METHODUS PERFACILIS, AC BREUIS INUENIENDI EPACTAM DIUERSIMODE...

Antonio : di Castel San Pietro

METHODVS
PERFACILIS, AC BREVIS
Inueniendi

Epactam diuersimodè literam Dom. Annu. Cyclum Solarem, in annis Expansis à Creatione Mundi vsq; ad annos 340000. inclusiuè, & in annis centesimis hæc omnia vnico intuitu oculis conspiciuntur. Additis etiam regulis, inueniendi Festa Mobilia pluribus modis: necnon conficiendi Calendaria; demq; supputandi Nouilunium Plenilunium q; medium per annos 6000000000. & alia multa scitu digna.

A. R. P. Antonio de Castro Sancti Petri Ord. Min. Reg. obs. Sacræ Theologiæ Professore dilucidata, ac in vsu posita.

PATAVII, Typis Sebastiani Sardi. 1638.
SVPERIORVM PERMISSV.

Hoc opuſculum ex ordine Ad.R.P. Michaelis Angeli ab Arciano Miniſtri Prouincialis, viſum fuit à RR. PP. Leonoro à Leonico, & Franciſco ab Atheſte Theologis, qui fidem fecerunt nihil in eo inueniri contrarium fidei, nec moribus in quorum fidem, &c.

Ita eſt Ego Fr. Leonorus qui ſupra.

Ita eſt Ego Fr. Franciſcus qui ſupra.

Approbatio Illuſtriſs. & Excell. D. D. Franciſci Morosini Proc. D. M.
Et Illuſtriſs. & Excell. Hieronymi Triniſani Ref. Studij Paduę.

Hieronymus Canꝯza Secret.

AD. R. OMNIQ. VIRTVTVM
Heroicarum genere Hornatiſſimo,

P. INNOCENTIO DE BVSSOLINGO,

THEOLOGO CONCIONATORIQ GENERALI
atq; Patri Exprouinciali D. Antonij Prouinciæ
Ord. Min. Reg. Obſ.

Frater Antonius à Caſtro Sancti Petri eiuſdem Ordinis, & Prouinciæ Sacræ Theologiæ profeſſor. R.S.P.

PEtmultæ quidem occurunt rationes Admodum R. P. quę me ad conſectandum, nec non ſub vmbra protectionis tuæ præfatum opuſculum de Eccleſiaſtico computo reponendum inducunt; tamen ne longius abeam, duę potiſſimum me impellunt, quarum prima ſpecialis eſt, nimirum neceſſitudo amoris erga te mei vetuſtas, quę me non minus tuorum morum ſuauitati, quam virtutum celſitudini perpetuò deuixit. Alteta verò Generalis eſt, nempe

vt quemadmodum, vt plurimum ſolent librorum Authores opera ſua dicare alicui viro inſigni, tanquàm Patrono, cuius potentia fauore, & auxilijs protegantur; tum à linguis mordentium tum à ceteris hominum, ac temporum calumnijs occurrentibus: ita ego vt tutum à maleuolis euadat, atq; validum ſibi vendicet hoc opuſculum perpetuum defenſorem. Accipe igitur Ad. R. ſapientiſſimèq; Pater exiguum quidem, ſed genuinum animi propenſi in te mei argumentum, & qua ſoles benignitate me fętumq; meum fouere non deſinas; ego interim D. Opt. Max. vt te diutiſſimè incolumen ſeruet iugiter precabor. Vale.

INDEX RERVM OPERIS. 5

Quod non datur circulatio in literis æquationis 300000. annorum. pag. 5

Quid sit An. nu. Cyclus Sol. & Epacta, & quomodo formetur. pag. 6

Quomodo inueniatur dupliciter Festa mobilia. pag. 7. & 8.

Tabula An. n. Epactæ & lit. Dom. à creatione Mundi vsq; ad Christum natum & à Christo nato litera æquationis, Epactæ Ann. Cycli Sol. & litera Dom. vsque annos 340000. à pag. 10. vsq; ad paginam. 36

Tabella sciendi diem feriatum quem incidit quodlibet principium mensium. pag. 9

Declaratio Tabulæ literæ æquationis. pag. 36. & 37

Tabula literarum æquationis Lilianæ. pag. 37. 38. & 39

Tabella, & declaratio literæ Lilianæ, & pro æquatione. pag. 40

Tabella inueniendæ lit. Dom. veterem à creatione Mundi in infinitum, & modus inueniendi Epactam per multiplicationem. pag. 41

Tabella inueniendi Cyclum Sol. ante, & post Christum natum. pag. 41

Tabula prior postpositionis Lunæ. pag. 42

Tabula posterior postpositionis Lunæ. pag. 43

Tabella inueniendi An. nu. ante & post Christum natum. pag. 43

Tabula reformata inueniendi Festa mobilia. pag. 44. & 45

Tabula totius anni Expansa pro inuentione literarum æquationis. 46

Vsus Tabulæ postpositionis Lunæ. pag. 47. & 48

Tabella Cycli perpetua. pag. 48

Tabula cum sua declaratione inueniendæ Festa mobilia vsu antiquo, & nouo. pag. 49. & 50.

Tabella 22. inueniendi Epactam à Creatione Mundi vsq; ad annum Domini 1700. pag. 51. 52. & 53

Regula retinendi æquinoctium in sua sede, quid sit annus Iulianus. 53

Modus sciendi dies exemptos. pag. 55

Regula inueniendi Epactam super 3. iuncturis Policis. pag. 53. 54.

Regula perpetua inueniendi memoriter Festa mobilia super manum cum sua declaratione. pag. 54. & 55

Regula sciendi Lunam 14. Paschalem per Epactam. pag. 50

Tabula Epactæ correcta pro inuentione Nouil. Plenilunij. pag. 56

eius vsus. pag. 56. & 57

Radices,

Radices, & declaratio Nouil. & in annis Expansis. pag. 57.
Tabula in 100. annis expansis. pag. 59
Tabula complementorum Epactarum in annis Expansis 100. pag. 60
Tabella renal. Nouil. & Plenil. pag. 60
Duo modi inuentendi literam Dom. pag. 60.61.& 62.
Declaratio Cycli Epactarum perpetui pro inuentione Epactæ. pag. 63
Regula efficiendi Calendaria. pag. 63
Tabula pro inuentione Epactæ cum suo vsu. pag. 64.& 65
Tabula sciendi Nouilunium principij singulorum annorum, & mensium Iudaicorum cum multis regulis. pag. 65.66.67.68.69.70.& 71
Tabella sciendi literam Martrology. pag. 65.
Tabula continens annos 247. ostendens feriam Mensis Tisri, & Paschæ Iudeorum. pag. 72.73.74.75
Regula sciendi memoriter Nouilunium. pag. 75
Regula sciendi 14. Lunam Paschalem ex Epactis mensium, & tabella, & etiam die Paschæ. pag. 76
Tabula Cycli Alexandrini 532. annorum. pag. 77.78.79.& 80
Tabula sciendi Nouil. & Plenil. pag. 82.& 83
Tabula Nouilniorum Perpetua iuxta vsum Ecclesiæ. pag. 84

Errata magis necessaria corrigenda p. nota pag. r. riga. c. columna. l. lege.

Pag. 9. rubella sciendi r. 3. opatus l. optatus. p. 10 c. 4. r. 9. 10. l. 9. c. 1. r. 1. 220 l. 200. r. 1. 300. l. 320. c. 2. r. 3. P. IN. c. 3 r. 4. 221. 14 p. 11. c. 3. r. 4. 6. 5. p. 10. c. 2. r. 7 c. l. b. pro. 1400. inclusiuè tantum, & 1401 c. p. 15. c. 2. r. 10. Bl. C. p. 48 r. 6 tertia o l. & ratio est quia p. 50 r. 8. bifexnibus l. bifexnibus r. 30. inuidit l. Pronuncadit. & r. 32. 24 l. 25 p. 54 r. 3. annos. l. annis p. 55 r. 5 cum l. & sic de p. 56 r. 11 Nouilunio l. Plenilunio p. 50 r. 20. 337 l. 325. & r. 29. in l. in qua & r. 32. 29 l. 30 p. 47 r. 19. quæ l. quam & r. 23. adde a p. 57 r. 12. vola l. vola eris, & r. 15. Nouilunio inuento l. Nouilunij inuenti p. 65 r. 17. ferii l. kiu p. 69 r. 1 anni communi l. annis communibus p. 75 r. 13 Lena l. Luna, & r. 19 deteris l. de ceteris, & r. 22. 3 l. 22 p. 76 r. vltima in tabella. 26 l. 24.

Et si aliqua alia sunt relinquo ad Prudentem Lectorem corrigenda.

Pru-

Præfactio Operis ad Benignum Lectorem.

PRudens Lector licet non nulli opinati ſint dari poſſe circulum 300000. annorum literæ æquationis in perpetuum inueniendi Epactam (vt apparet in tabula generali literarum æquationis Liliana.) tamen hoc non approbat Chriſtophorus Clauius in expoſitione Calendarij Gregor. imo aſſerit quod poſt annos 8100. Literę æquationis in ſupra ſicta tabula non ſint amplius idoneæ ad inueniendum Epactam correſpondentem. Nouilunijs, Plenilunijſq; in Calendario Gregor. nec valet regula R. P. Antonij Thombæ in ſuo Calendario perpetuo poſita, de omiſſione (poſt annos 8100) 700. literarum æquationis in ipſa tabula, quia literæ poſt 137. literas, non ſunt amplius aptę pro inuentione Epactarum (vt ſupra) Ideoipſe Chriſtoph. Clau. vt ſupra poſt annos 8100. aliter docet ſupputare has literas æquationis. Hinc eſt quod ego ex eius regulis, & præceptis ſupputaui literas æquationis per annos 340000. quidquid ergo in hoc opuſculo continetur indicat index, & non ſit tibi mirum ſi plures diuerſoſq; modos ad idem demonſtrandum poſuerim. hoc en. fecit ad maiorem comprobationem vnius per alterum.

Nunc igitur ponendus eſt modus inueniendi Feſta mobilia, & hoc fit mediante Epacta, & litera Dom. currentibus in quolibet anno propoſito, (in primis nota quod modi ſunt intendi Epactam: literam Dom. & Aureum num. declarati ſunt infra in poſitione ſuarum tabularum, & etiam literam æquationis (prius tamen dicendum eſſet, quid ſit Epacta, Aureus num. &. Cyclus ſolaris, at quia hoc à multis prolixè tractatum eſt, ideo breuiter pertranſeo. Tantum dico, quod Epactæ vocabulo Græco dicuntur, Latinè verò idem quod adiectiones, eo quod ad formandam Epactam anni ſequentis addantur 11. dies Epactæ anni antecedentis, vel dico quod Epacta eſt numerus 11. dierum quibus Luna quolibet anno in ſuo motu ſuperat motum ſolis, eo quia Luna perficit ſuum circulum diebus 354. Sol verò ſuum diebus 365. h. 6. loquendo de annis communibus. Eſt tamen notandum quod pro formatione Epactæ ſequentis anni, non ſemper addantur 11. dies ſed aliquando 10. aliquando 12. & aliquando 13. addantur 10. in mutatione literę æquationis in primo anno tantum, & poſtea 11.

addun-

addantur 12. quotieſcunq; curſit Aureus num 19. 1. in ſequenti anno, niſi accidat in mutatione literæ æquationis, quia tunc adduntur 11. tantum: adduntur 13. Aureo hum 19. incidente in replicatione primæ literæ intercalationis, in reliquibus vero annis extra hos caſus ſemper adduntur 11, & in Epactis 29, pro annis ſic quientibus ponitur hoc ſignum aſtri *.

Aureus num. eſt numerus 19. annorum, & eſt inuentus ad magis facilè inueniendam Epactam, & ideo Aureus num. eſt reuolutio ab vno vſq; ad 19. annos, qua complecta iterum redit ad primum annum quia poſt 19 annos ſolares elapſos reuertuntur Nouilunia ad eoſdem dies menſium, licet non omnino precisè.

Idem dicendum eſt de Cyclo ſolari, ſeu Cyclo literarum dom. quod idem eſt. Eſt numerus 28 annorum inuentus vt facilius inueniatur litera Dom & eſt reuolutio 28. annorum ab 1. vſq; ad annos 28. qua complecta redit iterum ad 1. quia cum literæ Dom. ſint 7 & in quolibet quarto anno fit mutatio, propter biſſextum, & ideo terminatis 28 annis, redit ad eandem literam Domin. primi anni illorum 28, que currebat in primo anno Cycli 28, & hoc perſpicuum eſt in tabula Epactarum expanſa cum litera æquationis, & Aureo hum.

Nota quod Epactæ literæ Dom. Aureus num. & Cyclus literarum Dom. ſemper incipiunt à primo die Ianuarij, & terminant in vltimo die Decembris.

Habita ergo Epacta, & litera Dom (vt docebitur ſuo loco) cum ipſis ingrediendum eſt in tabulam Paſchalem pro inuentione Feſtorum mobilium, & à latere ſiniſtro inuenienda eſt litera Domin. & in eadem columna Epacta currens, & è directo verſus dexteram inuenies omnia Feſta mobilia. Notando, quod quando currit Epacta 25 litera Dom. C, & Aureus num. minor quam 12. ſemper immittuntur Feſta mobilia è directo Epactæ 25 poſita in vltima caſella, è directo verò Epactæ 25. poſitæ in penultima caſella antea 26. quando Aureus num. eſt maior 11.

Inſuper nota quod in annis Biſſextilibus ſemper ſumitur ſecunda litera Dom. & quotieſcunq; in annis Biſſextilibus Septuageſima vel dies Cinerum incidunt in Menſes Ianuarij, vel Febru. tunc ſemper addunt vnus dies.

Iterum nota quod quando Epacta 25. reſpondet Aureis num. maioribus quàm 11. ſumenda eſt in Calendario ſeu Breuiario Epacta 25. ſcripta antiquo numero ſeu rubea, & hoc fit vt habeatur Nouilunium reſpondens melius annis ſolaribus, quàm poteſt.

Secundus modus inueniendi Feſta mobilia eſt per Plenilunium Paſchale ſeu per quartamdecimam Lunam primi menſis

Pro cuius intelligentia prius ſunt aliqua notanda: quorum primum eſt quod ille primus menſis eſt, cuius Luna 14 incidit in æquinoctij Vernalis diem, vel proximè ſequentem conſequitur, quod Sancta Eccleſia ſtatuit eſſe diem 21. Martij.

Secundum notandum eſt quod Nouilunium non eſt a pum Paſchale niſi à die octaua Martij vſq; ad diem quartum Aprilis, & per conſequens Plenilunium, ſeu 14. Luna non eſt apta Paſchalis niſi a die 21. Martij excluſiue vſq; ad diem 18. Aprilis inclusiuè, & iſte ſunt claues ipſorum

Tertium

Tertium notandum eſt quod Dominica propinquior Lunæ decimequartæ vicinori Equinoctio Verneli tranſactæ tamen eſt Dominica Paſchæ, niſi Luna decimaquarta incidat in diem vigeſimum primum Martij, & etiam Dominica. qua tunc ſumetur ſequens Dominica.

Quartum notandum eſt quod neceſsè eſt ſcire numerum dierum menſis in quem incidit talis Dominica, & ſic ſcies diem Paſchæ. Et ad hoc ſciendum prius oportet habere cognitionem diei feriæ cuiuſlibet principij Martij vel Aprilis. Et hoc ſcies perſequentem tabellam. habito ergo die feriæ primo menſis. ab ipſo primo die menſis incipe numerare vſq; ad Dominicum proprinquiorem Lunæ decimequartę vicinori æquinotio tranſactam tamen ipſam decimam quartam Lunam. & ſic habebis diem menſis in quem cadet Paſcha. & ſi dabis diſtantiam dierum aliorum feſtorum mobilium habebis omnia, nihilum pro die Cin. dies 46 ante Paſcha. pro ſept. D. 17. ante diem Cin. pro Aſc. D. 40 poſt Paſcha. pro Pent. D. 10 poſt Aſc Corpus Chriſti D. 11. poſt Pent. &c. Igitur ex notatis habens modum inueniendi Feſta mobilia per Plenilunium ſeu Lunam decimam quartam.

Tabella ſciendi diem feriæ, in quem quodlibet principium menſium intrat mediante litera Dom. annuatim currente a latere ſiniſtro poſita eſt litera dom & e directo dies feriæ optatus. habita ergo litera dom. cum ipſa ingredere in iſtam tabellam, & in quonis menſe habebis intentum.

L. D	D Ian.	L. D	D Feb	L. D	D M	L. D	D Ap	L. D	D M	L. D	D Iun	L. D	D Iul.	L. D	D Ag	L. D	D Sec.
A	Dō	D	Du	D	Do	G	Do	B	Dn	E	Dō	G	Du	C	Dn	F	Do
B	sab	E	sab.	E	sab	A	sab.	C	tab	F	sab.	A	sab.	D	sa'b	G	sa'b.
C	ven	F	ven	F	ven	B	ven	D	ven.	G	ven.	B	ven	E	ven	A	ven.
D	tou.	G	tou	G	tou	C	tou	E	tou	A	tou	C	tou	F	tou	B	tou
F	mer	A	mer	A	mer	D	mer	F	mer	B	mer	D	mer	G	mer	C	mer
F	mar	B	mar	B	mar	E	mar	G	mar	C	mar	E	mar	A	mar	D	mar
G	Iun	C	Iun.	C	Iun.	F	Iun	A	Iun.	D	Iun.	F	Iun.	B	Iun.	E	Iun.

L. D.	D Oct.	L. D	D. No	L. D	D De.
A	Dō	D	Dō	F	Dō.
B	sab.	E	sab.	G	sab
C	ven	F	ven.	A	ven.
D	tou.	G	tou.	B	tou
F	mer	A	mer	C	mer
F	mar	B	mar	D	mar
G	Iun	C	Iun.	E	Iun.

In annis biſſextilibus ſume literam Dominicalem anteriorem pro Ianuario, & Februario illis ſeruientem.

an. a cre. Mũdi	l. ęq.	E. pa.	au. o.	Cr. ſo.	l. D.
1		7	8	18	F
100		21	12	5	ba
200		16	17	21	cb
300		13	3	9	dc
400		8	8	25	ed
500		3	13	13	fe
600		29	18	1	gf
700		25	4	17	ag
800		1	10	5	ba
900		16	14	21	cb
1000		11	19	9	dc
1100		7	1	25	ed
1200		3	20	13	fe
1300		28	25	2	gf
1400		24	1	17	ag
1500		20	6	5	ba
1600		15	11	21	cb
1700		10	16	9	dc
1800		7	2	25	ed
1900		2	7	13	fe
2000		27	12	1	gf
2100		23	17	17	ag
2200		19	3	5	ba
2300		14	8	21	cb
2400		10	13	9	dc
2500		5	18	25	ed
2600		1	4	13	fe
2700		26	9	1	gf
2800		22	14	17	ag
2900		17	19	5	ba
3000		13	5	21	cb
3100		9	10	9	dc
3200		4	14	25	ed
3300		*	1	13	fe
3400		26	6	1	gf
3500		21	11	17	ag
3600		16	16	5	ba
3700		13	2	21	cb
3800		8	7	9	dc
3900		3	12	25	ed
4000		29	17	13	fe
4100		25	3	1	gf
4200		20	8	17	ag

an. a cre. Mundi.		E. pa.	au. n.	Cr. ſo.	l. D.
4300		16	13	5	ba
4400		11	18	21	cb
4500		7	4	9	dc
4600		3	9	25	ed
4700		28	14	13	fe
4800		23	19	1	gf
4900		20	5	17	ag
5000		15	10	5	ba
5100		10	15	21	cb
5200		7	1	9	dc

ano poſt Xm.os.	l. ęq.	E. pa.	au. n.	Cr. ſo.	l. D.
1	N	18	2	10	b
100		2	6	25	cd
210	p	27	11	13	fe
300	p	22	16	1	gf
400		19	2	17	ag
500	p	14	7	5	ba
600		9	12	21	cb
700		4	17	9	dc
800	a	1	3	25	ed
900		26	8	13	fe
1000		21	13	1	gf
1100	b	17	18	17	ag
1200	b	13	4	5	ba
1300	b	8	9	21	cb
1400	c	3	14	9	dc
1500		29	19	25	ed
1582					

hic detrahitur 10 D.

1582	D	26	6	23	c
1600	D	25	5	13	ba
1700	C	9	10	1	dc
1800	C	4	15	17	e
1900	B	29	1	5	g
2000	B	24	6	21	a
2100	B	19	11	9	c
2200	A	13	16	25	e
2300	u	8	2	13	g
2400	A	4	7	1	ba

20 poſt Xm.na.	l. ęq.	E. pa.	au. n.	Cr. ſo.	l. D.
2500	u	28	12	17	c
2600	t	23	17	5	e
2700	t	18	3	21	g
2800	t	13	8	9	ba
2900	f	7	13	25	c
3000	f	2	18	13	e
3100	t	17	4	1	g
3200	t	22	9	17	ba
3300	t	17	14	5	c
3400	q	11	19	21	e
3500	p	6	5	9	g
3600	q	2	10	25	ba
3700	p	26	15	13	e
3800	n	21	1	1	e
3900	n	16	6	17	g
4000	n	11	11	5	ba
4100	m	5	16	21	c
4200	l	*	2	9	e
4300	l	25	7	25	g
4400	l	20	12	13	ba
4500	K	14	17	1	c
4600	K	10	3	17	e
4700	i	4	8	5	g
4800	i	29	13	21	ba
4900	i	24	18	9	e
5000	h	19	4	25	e
5100	g	13	9	13	g
5200	h	9	14	1	ba
5300	g	3	19	17	e
5400	f	28	5	5	e
5500	f	23	10	21	g
5600	f	18	15	9	ba
5700	e	13	1	25	c
5800	e	8	6	13	e
5900	d	2	11	1	g
6000	d	27	16	17	ba
6100	d	23	2	5	e
6200	e	17	7	21	e
6300	b	12	12	9	g
6400	e	7	17	25	ba
6500	b	2	3	13	e
6600	a	26	8	1	e
6700	P	20	13	17	g

Anni Domini	L. eq	E. pa	lu. n.	Cr. so	L. D
6800	a	16	18	5	ba
6900	p	11	4	21	c
7000	N	5	9	9	c
7100	N	*	14	25	g
7200	N	25	19	13	ba
7300	M	20	5	1	c
7400	M	15	10	17	c
7500	H	9	15	1	g
7600	H	5	1	21	ba
7700	H	*	6	9	c
7800	G	24	11	25	c
7900	F	18	19	13	g
8000	G	16	2	1	ba
8100	F	9	7	17	c
8200	D	2	12	5	c
8300	D	27	17	21	g
8400	D	23	3	9	ba
8500	C	17	8	25	c
8600	C	12	13	13	c
8700	B	16	18	1	g
8800	B	2	4	17	ba
8900	B	27	9	5	c
9000	A	21	14	21	c
9100	u	15	19	9	g
9200	u	11	1	25	ba
9300	u	6	10	13	c
9400	t	*	15	1	c
9500	f	25	1	17	g
9600	f	21	6	5	ba
9700	f	15	11	21	c
9800	r	9	16	9	c
9900	r	5	2	25	g
10000	r	*	7	13	ba
10100	q	24	12	1	c
10200	q	19	17	17	c
10300	p	14	3	5	g
10400	p	9	8	21	ba
10500	p	4	13	9	c
10600	o	25	18	25	c
10700	m	23	4	13	g
10800	o	19	9	1	ba
10900	m	13	14	17	c
11000	l	7	19	5	c

Anni Domini	L. eq	E. pa.	lu. n.	Cr. so.	L. D
11100	l	3	5	21	g
11200	l	28	10	9	ba
11300	k	22	15	25	c
11400	k	18	1	13	c
11500	i	12	6	1	g
11600	i	7	11	17	ba
11700	h	1	16	5	c
11800	h	27	2	21	c
11900	g	21	7	9	g
12000	g	16	12	25	ba
12100	g	11	17	13	c
12200	f	6	3	1	c
12300	e	*	8	17	g
12400	e	26	13	5	ba
12500	e	20	18	22	c
12600	d	15	4	9	c
12700	d	10	9	25	g
12800	d	5	24	13	ba
12900	c	29	19	1	c
13000	c	25	5	17	c
13100	b	19	10	5	g
13200	b	14	15	21	ba
13300	b	10	1	9	c
13400	a	4	6	25	c
13500	P	28	11	13	g
13600	a	24	16	1	ba
13700	P	19	2	17	c
13800	N	13	7	6	c
13900	N	8	12	21	g
14000	N	3	17	9	ba
14100	M	28	3	25	c
14200	H	22	8	13	c
14300	H	17	13	1	g
14400	H	12	18	17	ba
14500	G	7	4	5	c
14600	G	2	9	21	c
14700	F	26	14	9	g
14800	F	21	19	25	ba
14900	F	17	5	13	c
15000	E	11	10	1	c
15100	D	5	15	17	g
15200	E	2	1	5	ba
15300	D	26	6	21	c

Anni Domini	L. eq	E. pa	lu. n.	Cr. so	L. D
15400	C	20	11	9	c
15500	C	15	16	25	g
15600	C	11	2	13	ba
15700	B*	5	7	1	c
15800	B	*	12	17	c
15900	A	24	17	5	g
16000	A	20	3	21	ba
16100	A	15	8	9	c
16200	u	9	13	25	c
16300	t	3	18	13	g
16400	u	*	4	1	ba
16500	t	24	9	17	c
16600	f	18	14	5	c
16700	r	12	19	21	g
16800	f	9	5	9	ba
16900	r	3	10	25	c
17000	q	27	15	13	c
17100	q	23	1	1	g
17200	q	18	6	17	ba
17300	p	12	11	5	c
17400	p	7	16	21	c
17500	n	2	2	9	g
17600	n	27	7	25	ba
17700	e	22	12	13	c
17800	m	16	17	1	c
17900	l	11	3	17	g
18000	m	7	4	5	ba
18100	i	1	13	21	c
18200	k	25	18	9	c
18300	k	21	4	25	g
18400	k	16	9	13	ba
18500	z	10	14	1	c
18600	i	5	19	17	c
18700	h	*	5	5	g
18800	h	25	10	21	ba
18900	h	20	15	9	c
19000	g	15	1	25	c
19100	f	9	6	13	g
19200	f	4	11	1	ba
19300	f	29	16	17	c
19400	e	24	2	5	c
19500	d	18	7	21	g
19600	e	14	12	9	ba

Anni Domini	l. eq.	E- pa.	au. o.	Cr fo.	l. D.
19700	d	8	17	25	c
19800	c	3	3	13	e
19900	c	28	8	1	g
20000	c	23	13	17	ba
20100	b	17	18	5	c
20200	b	13	4	21	e
20300	a	7	9	9	g
20400	a	2	14	25	ba
20500	a	13	19	13	c
20600	p	22	5	1	c
20700	N	16	10	17	g
20800	P	12	15	5	ba
20900	N	7	1	21	e
21000	M	1	6	9	f
21100	M	26	11	25	g
21200	M	21	16	13	ba
21300	H	16	2	1	c
21400	H	11	7	17	e
21500	G	5	11	5	g
21600	G	*	17	21	ba
21700	F	26	3	9	c
21800	F	20	8	25	e
21900	D	13	13	13	g
22000	D	8	18	1	ba
22100	D	4	4	17	c
22200	C	28	9	3	e
22300	B	22	14	21	g
22400	C	18	19	9	ba
22500	B	13	5	25	c
22600	A	7	10	13	e
22700	A	2	15	1	g
22800	A	28	1	17	ba
22900	u	22	6	5	c
23000	u	17	11	21	e
23100	a	11	16	9	g
23200	s	7	2	25	ba
23300	s	2	7	13	c
23400	f	26	12	1	e
23500	r	20	17	17	g
23600	f	17	3	5	ba
23700	r	11	8	21	c
23800	q	5	13	9	e
23900	p	*	18	25	g

Anni Domini	f eq.	E- pa.	au n	Cr fo	f. D.
24000	q	26	4	13	ba
24100	p	20	9	1	c
24200	o	14	14	17	e
24300	n	9	19	5	g
24400	n	5	5	21	ba
24500	m	29	10	9	c
24600	m	24	15	25	e
24700	l	19	1	13	g
24800	f	14	6	1	ba
24900	l	9	11	17	e
25000	k	3	16	5	c
25100	i	28	2	21	g
25200	k	24	7	9	ba
25300	i	18	12	25	c
25400	h	12	17	13	e
25500	h	8	23	1	g
25600	h	3	8	17	ba
25700	g	27	13	5	c
25800	g	22	18	21	e
25900	f	17	4	9	g
26000	f	12	9	25	ba
26100	f	7	14	13	c
26200	e	1	19	1	e
26300	d	26	5	17	g
26400	e	12	10	5	ba
26500	d	16	15	21	c
26600	c	11	1	9	e
26700	b	5	6	25	g
26800	c	1	11	13	ba
26900	b	25	16	1	c
27000	a	20	2	17	e
27100	a	15	7	5	g
27200	a	10	12	21	ba
27300	p	4	17	9	c
27400	p	*	3	25	e
27500	N	24	8	13	g
27600	N	19	13	1	ba
27700	N	14	18	17	c
27800	M	9	4	5	e
27900	H	3	9	21	g
28000	M	29	14	9	ba
28100	H	23	19	25	c
28200	G	18	5	13	e

Anni Domini	l. eq.	E- pa.	au n.	Cr fo.	l. D.
28300	G	13	10	1	g
28400	G	8	15	17	ba
28500	F	3	1	5	c
28600	F	28	6	21	e
28700	E	22	11	9	g
28800	E	17	16	15	ba
28900	E	13	-	13	c
29000	D	7	7	1	e
29100	C	1	12	17	g
29200	C	26	17	5	ba
29300	C	22	3	21	c
29400	B	16	8	9	e
29500	A	10	23	25	g
29600	B	6	18	13	ba
29700	A	1	4	1	c
29800	u	25	9	17	e
29900	o	20	14	5	g
30000	u	15	19	22	ba
30100	t	10	5	9	c
30200	r	5	20	25	e
30300	f	29	15	13	g
30400	f	15	1	1	ba
30500	f	20	6	17	c
30600	r	14	11	5	e
30700	q	8	16	21	g
30800	r	5	2	9	ba
30900	q	29	7	25	c
31000	p	23	12	13	e
31100	p	18	17	1	g
31200	p	14	3	17	ba
31300	n	8	8	5	c
31400	o	3	13	21	e
31500	m	27	18	9	g
31600	m	23	4	25	ba
31700	l	17	9	13	c
31800	l	12	14	1	e
31900	k	6	19	17	g
32000	k	2	5	5	ba
32100	k	27	10	21	c
32200	i	21	15	9	e
32300	h	16	1	25	g
32400	i	12	6	13	ba
32500	h	6	11	1	c

Anni Domini	L. sq	E- pa	au a	Cr fo	l D
32600	g	*	16	17	e
32700	g	26	2	5	g
32800	g	21	7	21	ba
32900	f	25	12	9	e
33000	f	10	17	25	e
33100	e	5	3	13	g
33200	e	*	8	1	ba
33300	e	25	13	17	e
33400	d	19	18	5	e
33500	c	14	4	21	g
33600	d	10	9	9	ba
33700	c	4	14	25	e
33800	b	28	19	13	e
33900	b	24	5	2	g
34000	b	19	10	27	ba
34100	a	13	15	5	e
34200	P	8	1	21	e
34300	P	3	6	9	g
34400	P	28	11	25	ba
34500	N	22	16	13	e
34600	N	28	2	1	e
34700	M	12	7	17	g
34800	M	*	12	5	ba
34900	M	21	17	21	e
35000	H	17	3	9	e
35100	G	21	8	25	g
35200	H	17	13	13	ba
35300	G	11	18	1	e
35400	F	6	4	17	e
35500	F	2	9	5	g
35600	F	26	14	21	ba
35700	D	19	19	9	e
35800	D	15	5	25	e
35900	C	9	10	13	g
36000	C	4	15	1	ba
36100	C	*	1	17	e
36200	B	24	6	5	e
36300	A	18	11	21	g
36400	B	14	16	9	ba
36500	A	9	2	25	e
36600	a	3	7	13	e
36700	I	27	12	1	g
36800	u	23	17	27	ba

Anni Domini	L. sq	E- pa	au n	Cr fo	l D
36900	r	18	3	5	e
37000	ſ	12	8	21	e
37100	ſ	7	13	9	g
37200	ſ	2	18	25	ba
37300	r	24	4	13	e
37400	r	22	9	1	e
37500	q	16	14	17	g
37600	q	11	19	5	ba
37700	q	7	5	21	e
37800	p	1	10	9	e
37900	n	25	15	25	g
38000	p	22	1	13	ba
38100	n	16	6	1	e
38200	m	10	12	27	e
38300	m	5	16	5	g
38400	m	1	2	21	ba
38500	l	25	7	9	e
38600	l	20	12	25	e
38700	k	14	17	13	g
38800	k	10	3	1	ba
38900	k	5	8	17	e
39000	i	29	13	5	e
39100	h	23	18	21	g
39200	h	19	4	9	ba
39300	h	14	9	25	e
39400	g	8	14	13	e
39500	f	2	19	1	g
39600	g	29	5	17	ba
39700	f	23	10	5	e
39800	e	17	15	21	e
39900	e	13	1	9	g
40000	e	8	6	25	ba
40100	d	2	11	13	e
40200	d	27	16	1	e
40300	e	21	2	17	g
40400	e	17	7	5	ba
40500	c	12	12	21	e
40600	b	6	17	9	e
40700	a	1	3	25	g
40800	b	27	8	13	ba
40900	a	21	1	1	e
41000	P	18	1	17	e
41100	l'	11	6	1	g

Anni' Domini	l aq	E- pa	au a	Cr fa	l D.
41200	P	6	9	21	ba
41300	N	*	14	9	e
41400	N	25	19	25	e
41500	M	20	5	13	g
41600	M	15	10	1	ba
41700	H	9	15	17	e
41800	H	5	1	5	e
41900	G	29	6	21	g
42000	G	24	11	9	ba
42100	G	19	16	25	e
42200	F	14	2	13	e
42300	E	8	7	1	g
42400	E	4	12	17	ba
42500	D	28	17	5	e
42600	D	23	3	21	e
42700	D	18	8	9	g
42800	C	13	13	25	ba
42900	C	7	18	13	e
43000	C	3	4	1	e
43100	B	27	9	17	g
43200	B	22	14	5	ba
43300	B	17	19	21	e
43400	A	12	5	9	e
43500	a	6	10	25	g
43600	A	2	15	13	ba
43700	a	27	1	1	e
43800	i	21	6	17	e
43900	i	16	11	5	g
44000	i	11	16	21	ba
44100	f	6	2	9	e
44200	r	*	7	25	e
44300	r	25	12	13	g
44400	r	20	17	1	ba
44500	q	15	3	17	e
44600	q	10	8	5	e
44700	p	*	13	21	g
44800	p	29	18	9	ba
44900	p	26	4	25	e
45000	n	18	9	13	e
45100	m	13	14	1	g
45200	o	8	19	17	ba
45300	m	4	5	5	e
45400	l	28	10	21	e

14

Anni Domini	Let	Epa	aun.	Cic.	Lit. D.
45500	l	23	15	9	g
45600	l	19	1	25	ba
45700	k	13	6	13	c
45800	k	8	11	1	e
45900	i	2	16	17	g
46000	i	28	2	5	ba
46100	i	23	7	21	e
46200	h	17	12	9	c
46300	g	11	17	25	g
46400	h	8	5	13	ba
46500	g	2	8	1	c
46600	f	26	13	17	e
46700	e	20	18	5	g
46800	f	17	4	21	ba
46900	e	11	9	9	c
47000	d	5	14	25	c
47100	d	*	19	13	g
47200	d	26	5	2	ba
47300	e	20	20	17	c
47400	e	15	15	5	e
47500	b	10	1	21	g
47600	b	5	6	9	ba
47700	b	*	11	25	c
47800	a	24	16	13	e
47900	P	19	2	2	g
48000	a	15	7	17	ba
48100	P	9	12	5	c
48200	N	3	17	21	e
48300	N	29	3	9	g
48400	N	24	8	25	ba
48500	M	18	13	13	c
48600	M	13	18	1	e
48700	li	8	4	17	g
48800	H	4	9	5	ba
48900	H	28	14	21	e
49000	G	22	19	9	e
49100	F	17	5	25	g
49200	F	12	10	13	bi
49300	P	7	15	1	c
49400	D	1	1	17	c
49500	C	15	6	5	g
49600	D	11	11	21	ba
49700	C	5	16	5	e

Anni Domini	Let	Epa	aun	Cic	Lit. D.
49800	B	10	2	15	c
49900	B	5	7	13	g
50000	B	*	12	1	ba
50100	A	24	17	17	c
50200	A	20	3	5	e
50300	u	14	8	21	g
50400	u	9	13	9	ba
50500	u	4	18	25	c
50600	t	29	4	13	e
50700	ſ	23	9	1	g
50800	t	19	14	17	ba
50900	ſ	23	19	5	e
51000	r	8	5	21	e
51100	r	5	20	9	g
51200	r	28	25	25	ba
51300	q	23	1	13	e
51400	q	18	6	1	e
51500	p	22	11	17	g
51600	p	17	28	5	ba
51700	o	2	2	21	c
51800	m	17	7	9	c
51900	m	21	12	25	g
52000	m	16	17	13	ba
52100	m	12	3	1	e
52200	l	6	8	17	e
52300	k	*	13	5	g
52400	i	26	18	21	ba
52500	k	11	4	9	c
52600	i	15	9	25	e
52700	i	10	14	13	g
52800	i	5	19	1	ba
52900	h	*	5	17	c
53000	h	24	10	5	e
53100	g	19	15	21	g
53200	g	15	1	9	ba
53300	g	10	6	25	c
53400	f	4	11	13	e
53500	e	28	16	1	g
53600	ſ	25	2	17	ba
53700	e	19	7	5	c
53800	d	13	12	21	e
53900	d	8	17	9	g
54000	d	4	3	25	ba

Annu Domini	Let aeq	Epa	aun n	Cic ſo.	Lit. D.
54100	c	28	8	13	c
54200	b	22	13	1	c
54300	b	17	18	17	g
54400	b	13	4	5	ba
54500	a	7	9	21	c
54600	a	2	14	9	c
54700	P	26	19	25	g
54800	P	12	5	13	ba
54900	P	17	10	1	e
55000	N	11	15	17	e
55100	M	6	1	5	g
55200	N	2	6	23	ba
55300	M	26	21	9	c
55400	H	20	16	25	e
55500	H	16	2	13	g
55600	H	11	7	1	ba
55700	G	5	22	17	c
55800	G	*	17	5	e
55900	F	25	3	21	g
56000	F	20	8	9	ba
56100	F	15	13	25	e
56200	E	9	18	13	e
56300	D	4	4	1	g
56400	E	*	9	17	ba
56500	D	24	14	5	c
56600	C	18	19	21	e
56700	B	13	5	9	g
56800	C	9	10	25	ba
56900	B	3	15	13	c
57000	A	28	1	1	e
57100	A	23	6	17	g
57200	A	18	11	5	ba
57300	u	12	16	21	c
57400	u	8	2	9	e
57500	t	2	7	25	g
57600	t	27	12	13	ba
57700	t	22	17	1	c
57800	t	17	3	17	e
57900	r	11	8	5	g
58000	ſ	7	13	21	ba
58100	r	1	18	9	c
58200	q	26	4	25	e
58300	q	21	9	13	g

Anni Domini	I. eq	E. pa	au n.	Cr fo.	I. D.
58400	q	16	14	1	ba
58500	p	10	19	17	c
58600	p	6	5	5	c
58700	n	*	10	21	g
58800	n	25	15	9	ba
58900	m	21	1	25	c
59000	m	15	6	13	c
59100	l	9	11	1	g
59200	l	4	16	17	ba
59300	l	*	2	5	c
59400	k	24	7	11	c
59500	i	18	12	9	g
59600	k	14	17	25	ba
59700	i	9	3	13	c
59800	h	3	8	1	c
59900	h	28	13	17	g
60000	h	23	18	5	ba
60100	g	18	4	21	c
60200	g	13	9	9	c
60300	f	7	14	25	g
60400	f	2	19	13	ba
60500	f	28	5	1	c
60600	e	22	10	17	c
60700	d	16	15	5	g
60800	e	13	1	21	ba
60900	d	7	6	9	c
61000	c	1	11	25	c
61100	c	26	16	13	g
61200	c	22	2	1	ba
61300	b	16	7	17	c
61400	h	11	12	5	c
61500	a	5	17	21	g
61600	a	1	3	9	ba
61700	R	25	8	25	c
61800	P	12	13	13	c
61900	N	14	18	1	g
62000	N	10	4	17	ba
62100	N	5	9	5	c
62200	M	29	14	21	c
62300	H	23	19	9	g
62400	M	26	5	25	ba
62500	H	14	10	13	c
62600	G	8	15	24	a

Anni Domini	I eq	E. pa	au n.	Cr fo.	I D.
62700	G	4	1	17	g
62800	G	29	6	5	ba
62900	F	23	11	21	c
63000	F	18	16	9	c
63100	D	12	2	25	g
63200	D	7	7	13	ba
63300	D	1	12	1	c
63400	C	26	17	17	c
63500	B	21	3	5	g
63600	B	17	8	21	ba
63700	B	11	13	9	c
63800	A	5	18	25	c
63900	A	1	4	13	g
64000	A	26	9	1	ba
64100	a	20	14	17	c
64200	c	14	19	5	c
64300	c	10	5	21	g
64400	c	5	10	9	ba
64500	f	29	15	25	c
64600	f	25	1	13	c
64700	r	19	6	1	g
64800	r	14	11	17	ba
64900	r	9	16	5	c
65000	q	4	2	21	c
65100	p	28	7	9	g
65200	q	24	12	15	ba
65300	p	18	17	13	c
65400	n	13	3	1	c
65500	n	8	8	17	g
65600	n	3	13	5	ba
65700	m	27	18	21	c
65800	m	23	4	9	c
65900	l	7	9	25	g
66000	l	12	14	13	ba
66100	l	7	19	1	c
66200	k	2	5	17	c
66300	i	26	10	5	g
66400	k	22	15	21	ba
66500	i	17	1	9	c
66600	h	13	6	25	c
66700	g	5	11	13	g
66800	h	1	16	1	ba
66900	g	16	2	17	c

Anni Domini	I eq	E. pa	au n.	Cr fo.	I D.
67000	f	10	7	5	c
67100	f	15	11	21	g
67200	f	10	17	9	ba
67300	e	5	3	25	c
67400	e	*	8	13	c
67500	d	24	13	1	g
67600	d	19	18	17	ba
67700	d	15	4	5	c
67800	c	9	9	21	c
67900	b	5	14	9	g
68000	c	29	19	25	ba
68100	b	24	5	13	c
68200	a	18	10	1	c
68300	a	13	15	17	g
68400	a	9	1	5	ba
68500	P	3	6	21	c
68600	P	28	11	9	c
68700	N	22	16	25	g
68800	N	18	2	13	ba
68900	N	13	7	1	c
69000	M	7	12	17	c
69100	H	1	17	5	g
69200	H	27	3	21	ba
69300	H	22	8	9	c
69400	G	16	13	25	c
69500	F	10	18	13	g
69600	G	7	4	1	ba
69700	F	1	9	17	c
69800	E	25	14	5	c
69900	E	20	19	21	g
70000	E	16	5	9	ba
70100	D	10	10	25	c
70200	D	5	15	13	c
70300	C	*	1	1	g
70400	C	25	6	17	ba
70500	C	20	11	5	c
70600	B	14	16	21	c
70700	A	9	2	9	g
70800	B	5	7	25	ba
70900	A	29	12	13	c
71000	u	23	17	1	c
71100	t	19	3	17	g
71200	s	64	8	5	ba

Anni Domini	L. pq	E-pa	xii n.	Cr so	L. D.
71300	t	8	13	21	c
71400	l	3	18	9	c
71500	f	28	4	25	g
71600	f	23	9	13	ba
71700	r	17	14	1	c
71800	r	12	19	17	c
71900	q	7	5	5	g
72000	q	2	10	21	ba
72100	q	27	15	9	c
72200	p	22	1	25	c
72300	n	16	6	23	g
72400	p	12	12	1	ba
72500	n	6	16	17	c
72600	m	1	2	5	e
72700	m	26	7	21	g
72800	m	21	12	9	ba
72900	l	15	17	25	c
73000	l	12	3	13	e
73100	k	5	8	1	g
73200	k	0	13	17	ba
73300	k	25	18	5	c
73400	i	20	4	21	c
73500	h	14	9	9	g
73600	i	10	14	25	ba
73700	h	4	19	13	c
73800	g	29	5	1	e
73900	g	24	10	17	g
74000	g	19	15	5	ba
74100	f	14	1	21	c
74200	e	8	6	9	e
74300	e	3	11	25	g
74400	e	28	16	13	ba
74500	d	23	2	1	c
74600	d	18	7	17	e
74700	c	12	12	5	g
74800	c	7	17	21	ba
74900	e	3	3	9	c
75000	b	27	8	25	e
75100	a	22	13	13	g
75200	b	17	18	1	ba
75300	a	11	4	17	c
75400	p	6	9	5	e
75500	P	1	14	21	g

Anni Domini	L. pq	E-pa	xii n.	Cr so	L. D.
75600	P	26	19	9	ba
75700	PNM	21	5	25	c
75800	NM	16	10	13	e
75900	M	10	15	1	g
76000	M	6	1	17	ba
76100	MH	1	6	5	e
76200	HG	25	11	21	e
76300	GH	19	16	9	g
76400	HG	16	2	25	ba
76500	G	10	7	13	c
76600	F	4	12	1	e
76700	FD	27	17	17	g
76800	FDC	25	3	5	ba
76900	DC	18	8	21	e
77000	DC	12	13	9	e
77100	C	7	18	25	g
77200	C	5	4	13	ba
77300	B	27	9	1	c
77400	B	22	14	17	e
77500	BA	16	19	5	g
77600	A	12	5	22	ba
77700	A	7	10	9	c
77800	u	1	15	25	e
77900	t	16	1	13	g
78000	u	12	6	1	ba
78100	t	16	11	17	c
78190	f	11	16	5	e
78300	f	6	2	21	g
78400	f	1	7	9	ba
78500	r	25	12	25	c
78600	r	20	17	13	e
78700	q	15	3	1	g
78800	q	10	8	17	ba
78900	q	5	13	5	c
79000	p	25	18	21	e
79100	n	24	4	9	g
79200	n	19	9	25	ba
79300	n	14	14	13	e
79400	m	8	19	1	e
79500	l	3	5	17	g
79600	m	29	10	5	ba
79700	l	25	15	21	c
79800	k	18	1	9	e

Anni Domini	L. pq	E-pa	xii n.	Cr so	L. D.
79900	k	13	6	25	g
80000	k	8	11	13	ba
80100	i	2	16	1	c
80200	i	28	2	17	e
80300	b	22	7	5	g
80400	h	17	12	21	ba
80500	h	12	17	9	e
80600	g	7	3	25	c
80700	i	1	8	13	g
80800	g	27	13	1	ba
80900	f	2	18	17	c
81000	e	16	4	5	e
81100	e	12	9	21	g
81200	e	6	14	9	ba
81300	d	1	19	25	c
81400	d	26	5	13	e
81500	e	20	10	1	g
81600	e	15	15	17	ba
81700	b	10	1	5	c
81800	b	5	6	21	e
81900	a	29	11	9	g
82000	a	24	16	25	ba
82100	a	20	2	13	c
82200	p	14	7	1	e
82300	N	8	12	17	g
82400	P	4	17	5	ba
82500	N	29	3	21	c
82600	M	23	8	9	e
82700	M	18	13	25	g
82800	M	13	18	13	ba
82900	H	8	4	1	c
83000	H	3	9	17	e
83100	G	27	14	5	g
83200	G	22	19	21	ba
83300	F	15	5	9	e
83400	F	12	10	25	e
83500	F	6	15	13	g
83600	F	5	1	1	ba
83700	E	27	6	17	c
83800	D	21	11	5	e
83900	D	16	16	21	g
84000	D	12	2	9	ba
84100	C	6	7	25	e

Anni Domini	l.	E.	au.	Cl.	l.
	æq	pa	n.	fo.	D
84200	B	*	12	13	c
84300	B	25	17	1	g
84400	B	21	3	17	ba
84500	A	15	8	5	c
84600	A	10	13	21	e
84700	a	4	18	9	g
84800	a	*	4	25	ba
84900	a	25	9	13	c
85000	I	19	14	1	e
85100	I	13	19	17	g
85200	I	10	5	5	ba
85300	f	4	10	21	c
85400	f	28	15	9	e
85500	f	24	1	25	g
85600	f	19	6	13	ba
85700	g	13	11	1	c
85800	g	8	16	17	e
85900	g	3	2	5	g
86000	g	28	7	21	ba
86200	g	23	12	9	c
86200	m	17	17	25	e
86300	m	12	3	13	g
86400	m	8	8	1	ba
86500	m	2	13	17	e
86600	k	26	18	5	e
86700	k	21	4	21	g
86800	k	17	9	9	ba
86900	k	11	14	25	e
87000	I	5	19	13	c
87100	I	1	5	1	g
87200	I	26	10	17	ba
87300	n	20	11	5	c
87400	n	16	1	21	e
87500	g	10	6	9	g
87600	g	5	12	25	ba
87700	g	*	16	13	c
87800	k	25	2	1	e
87900	m	20	7	17	g
88000	m	15	12	5	ba
88100	c	9	17	21	c
88200	d	4	3	9	e
88300	d	29	8	25	g
88400	d	24	13	13	ba

Anni Domini	l.	E.	au.	Cl.	l.
	D	pa.	n.	fo.	D.
88500	e	18	18	1	c
88600	e	14	4	27	e
88700	b	8	9	5	g
88800	b	3	14	21	ba
88900	b	28	19	9	c
89000	a	23	5	25	e
89100	P	17	10	13	g
89200	P	12	25	1	ba
89300	P	8	1	17	c
89400	N	2	6	5	e
89500	M	26	21	21	g
89600	N	22	16	9	ba
89700	M	17	2	25	c
89800	H	11	7	13	e
89900	H	6	22	1	g
90000	H	1	17	17	ba
90100	G	26	3	5	c
90200	G	21	8	21	e
90300	F	16	23	9	g
90400	F	10	12	25	ba
90500	F	6	4	13	c
90600	D	29	9	1	e
90700	C	25	24	17	g
90800	D	19	13	5	ba
90900	C	14	5	21	c
91000	B	8	10	9	e
91100	B	3	25	25	g
91200	B	29	1	13	ba
91300	A	23	6	1	c
91400	A	18	11	17	e
91500	a	12	15	5	g
91600	a	8	21	21	ba
91700	I	2	27	9	e
91800	f	27	12	25	g
91900	f	21	17	13	ba
92000	f	17	3	1	c
92100	g	11	8	17	e
92200	g	6	23	5	g
92300	g	*	28	21	ba
92400	I	27	4	9	c
92500	q	21	9	25	e
92600	p	15	14	13	g
92700	p	10	19	1	ba

Anni Domini	l.	E.	au.	Cl.	l.
	æq	pa	n.	fo.	D
92800	p	6	5	17	ba
92900	n	*	10	5	c
93000	o	25	15	21	e
93100	m	20	1	9	g
93200	m	15	6	25	ba
93300	m	10	11	13	c
93400	l	4	16	1	e
93500	k	29	2	17	g
93600	l	25	7	5	ba
93700	k	19	12	21	c
93800	l	13	17	9	e
93900	l	9	3	25	g
94000	l	4	8	13	ba
94100	k	28	13	1	c
94200	g	22	18	17	e
94300	g	18	4	5	g
94400	g	13	9	21	ba
94500	g	7	14	9	c
94600	f	2	19	25	e
94700	e	27	5	13	g
94800	c	22	10	1	ba
94900	c	17	15	17	e
95000	d	12	1	1	c
95100	e	8	6	21	g
95200	d	2	11	9	ba
95300	c	26	16	25	c
95400	b	22	2	15	e
95500	b	16	7	1	g
95600	b	11	12	17	ba
95700	a	5	17	5	c
95800	a	1	3	21	e
95900	P	25	8	9	g
96000	P	20	13	25	ba
96100	P	15	18	13	c
96200	N	10	4	1	e
96300	M	4	9	17	g
96400	N	*	14	5	ba
96500	M	24	19	21	c
96600	H	19	5	9	e
96700	G	13	10	25	g
96800	H	9	1	13	ba
96900	G	3	1	1	c
97000	F	28	16	17	e

Anni Domini	l. eq.	E- pa	an o	C: fo.	l D
97100	F	23	11	5	g
97200	F	18	16	21	ba
97300	E	13	2	9	c
97400	E	8	7	25	e
97500	D	2	12	13	g
97600	D	27	17	1	ba
97700	D	23	3	17	c
97800	C	17	8	5	e
97900	B	11	23	21	g
98000	C	7	18	9	ba
98100	B	2	4	25	c
98200	A	26	9	13	e
98300	A	21	14	1	g
98400	A	16	19	17	ba
98500	u	11	5	5	c
98600	u	6	10	21	e
98700	t	*	15	9	g
98800	t	26	1	25	bb
98900	t	21	6	13	e
99000	f	15	11	1	c
99100	r	9	16	17	g
99200	r	5	2	5	ba
99300	r	*	7	21	e
99400	q	24	12	9	c
99500	p	18	17	25	g
99600	q	15	3	13	ba
99700	p	9	8	1	e
99800	o	3	13	17	e
99900	n	28	18	5	g
100000	m	24	4	21	ba
100100	m	18	9	9	c
100200	m	13	14	25	e
100300	l	7	19	13	g
100400	l	3	5	1	ba
100500	l	27	10	17	c
100600	k	22	15	5	c
100700	i	17	1	21	g
100800	k	13	6	9	ba
100900	i		11	25	c
101000	h	3	16	13	e
101100	h	27	2	1	g
101200	h	22	7	17	ba
101300	g	16	12	5	c

Anni Domini	l. eq.	E- pa	an n.	C: lo.	l D.
101400	g	21	17	21	-
101500	f	6	3	9	g
101600	f	1	8	25	ba
101700	e	25	13	13	c
101800	e	20	18	1	e
101900	d	15	4	17	g
102000	d	10	9	5	ba
102100	d	5	14	21	e
102200	c	29	19	9	e
102300	b	24	5	25	g
102400	c	20	10	13	ba
102500	b	14	15	2	c
102600	a	9	1	17	e
102700	a	4	6	5	g
102800	a	29	11	21	ba
102900	P	23	16	9	c
103000	P	19	2	25	e
103100	N	13	7	13	g
103200	N	8	12	1	ba
103300	N	3	17	17	c
103400	M	28	3	5	e
103500	M	22	18	21	g
103600	M	18	13	9	ba
103700	M	12	18	25	e
103800	G	7	4	13	e
103900	G	2	9	1	g
104000	G	27	24	17	ba
104100	F	21	19	5	c
104200	D	15	5	21	c
104300	D	10	10	9	g
104400	D	5	25	25	ba
104500	C	*	1	13	e
104600	C	25	6	1	e
104700	B	19	11	17	g
104800	B	14	16	5	ba
104900	B	10	2	21	c
105000	A	4	7	9	e
105100	u	25	12	25	g
105200	A	24	17	13	ba
105300	u	19	3	1	c
105400	t	13	8	17	e
105500	t	8	13	1	g
105600	c	3	18	21	ba

Anni Domini	l. eq.	E- pa	an o	C: fo.	l D
105700	t	28	4	9	c
105800	t	23	9	25	e
105900	r	24	14	13	g
106000	e	12	19	1	ba
106100	i	8	5	17	e
106200	q	2	10	5	e
106300	p	26	15	21	g
106400	q	23	1	9	ba
106500	p	17	6	25	c
106600	o	11	11	13	e
106700	m	5	16	1	g
106800	n	2	2	17	ba
106900	m	26	7	5	e
107000	l	20	12	21	e
107100	l	17	17	9	g
107200	l	11	3	25	ba
107300	k	5	8	13	e
107400	k	*	13	1	e
107500	i	24	18	17	g
107600	i	20	4	5	ba
107700	i	25	9	22	e
107800	h	9	14	9	e
107900	g	3	19	25	g
108000	h	*	5	13	ba
108100	g	24	10	1	c
108200	i	28	15	17	e
108300	f	14	1	5	g
108400	f	9	6	22	ba
108500	e	3	12	9	e
108600	e	8	16	25	e
108700	d	23	2	13	g
108800	d	18	7	1	ba
108900	d	13	12	17	e
109000	c	7	27	1	e
109100	b	2	3	21	g
109200	b	27	8	5	ba
109300	b	22	13	25	c
109400	a	16	18	13	e
109500	P	11	4	1	g
109600	a	7	9	17	ba
109700	P	1	14	5	e
109800	N	25	19	21	e
109900	N	21	5	9	g

Anni Domini	l. sq	E. pa	au. n.	Ca fo.	l. D
110000	N	16	10	25	b2
110100	M	10	15	13	c
110200	M	6	1	1	e
110300	H	*	6	17	g
110400	H	25	21	5	ba
110500	H	20	16	21	c
110600	G	15	2	9	c
110700	F	9	7	25	g
110800	G	5	12	13	ba
110900	F	29	17	1	e
111000	E	24	3	17	e
111100	E	19	8	5	g
111200	E	14	13	21	ba
111300	D	8	18	9	c
111400	D	4	4	25	e
111500	C	28	9	13	g
111600	C	23	14	1	ba
111700	B	17	19	17	c
111800	B	13	5	5	e
111900	A	7	10	21	g
112000	A	2	15	9	b2
112110	A	28	2	25	c
112200	u	22	6	13	c
112300	t	16	11	1	g
112400	u	12	16	17	b2
112500	t	7	2	5	c
112600	f	1	7	11	e
112700	f	26	12	9	g
112800	f	21	17	25	b2
112900	r	16	3	13	e
113000	r	11	8	1	c
113100	q	5	13	17	g
113200	q	*	18	5	ba
113300	q	26	4	21	e
113400	p	20	9	9	c
113500	n	14	14	25	g
113600	p	10	19	13	b2
113700	n	5	5	1	c
113800	m	29	10	17	c
113900	m	24	15	5	g
114000	m	20	1	21	b2
114100	l	14	6	9	c
114200	l	8	11	25	e

Anni Domini	l. sq	E. pa	au. n.	Ca fo	l. D
114300	k	3	16	13	g
114400	k	29	2	1	ba
114500	i	23	7	17	c
114600	i	18	12	5	e
114700	h	12	17	21	g
114800	h	8	3	9	ba
114900	h	3	8	25	c
115000	g	19	13	13	c
115100	f	21	18	1	g
115200	g	18	4	17	ba
115300	f	12	9	5	c
115400	e	6	14	21	c
115500	e	1	19	9	g
115600	e	27	5	25	ba
115700	d	21	20	13	e
115800	d	16	15	1	c
115900	c	11	1	17	g
116000	c	6	6	5	ba
116100	c	1	11	21	c
116200	b	25	16	9	e
116300	a	20	2	25	g
116400	b	16	7	13	ba
116500	a	10	12	1	e
116600	p	4	17	17	e
116700	N	25	3	5	g
116800	P	25	8	21	ba
116900	N	19	13	9	c
117000	M	13	18	21	e
117100	M	9	4	13	g
117200	M	4	9	1	ba
117300	H	28	14	17	e
117400	H	23	19	5	e
117500	G	18	5	21	g
117600	G	13	10	9	ba
117700	G	8	15	25	c
117800	F	3	1	13	e
117900	D	26	6	1	g
118000	F	23	11	17	ba
118100	D	16	16	5	c
118200	C	11	2	21	e
118300	C	6	7	9	g
118400	C	1	12	25	ba
118500	B	25	17	13	c

Anni Domini	l. sq	E. pa	au. n.	Ca fo	l. D
118600	B	21	3	1	e
118700	A	15	8	17	g
118800	A	10	13	5	ba
118900	A	5	18	21	e
110000	u	*	4	9	e
119100	t	24	9	25	g
119200	t	19	14	13	ba
119300	t	14	19	1	c
119400	f	9	5	17	e
119500	r	3	10	5	g
119600	f	28	15	21	ba
119700	r	24	1	9	e
119800	q	18	6	25	e
119900	q	13	11	13	g
120000	q	8	16	1	ba
120100	p	3	2	17	c
120200	p	28	7	5	e
120300	n	22	12	11	g
120400	n	17	17	9	ba
120500	n	13	3	25	e
120600	m	7	8	13	e
120700	l	1	13	1	g
120800	m	27	18	17	ba
120900	f	22	4	5	c
121000	k	16	9	21	e
121100	k	11	14	9	g
121200	k	6	19	25	ba
121300	i	1	5	13	c
121400	i	16	10	1	e
121500	h	20	15	17	g
121600	h	16	1	5	ba
121700	g	10	6	21	c
121800	g	5	11	9	e
121900	f	29	16	25	g
122000	f	25	2	13	ba
122100	f	10	7	1	c
122200	e	24	12	17	e
122300	d	8	17	5	g
122400	e	5	3	21	ba
122500	d	29	8	9	c
111600	c	23	13	25	e
121700	c	14	18	13	g
121800	c	14	4	1	ba

Anni Domini	L. eq.	E. pa.	au o	Ci fo.	L. D
1242900	b	8	19	17	c
1243000	b	3	14	1	c
1243100	a	27	8	21	g
1243200	a	23	5	9	dc
1243300	a	18	10	25	c
1243400	F	12	15	13	g
1243500	N	7	1	1	g
1243600	P	5	16	17	ba
1243700	N	27	11	5	e
1243800	M	22	16	21	e
1243960	M	17	2	9	g
1244000	M	12	7	25	dc
1244100	H	6	12	13	c
1244200	G	*	17	1	c
1244300	G	25	3	17	g
1244400	G	21	8	5	ba
1244500	F	15	13	21	c
1244600	b	10	18	9	e
1244700	E	5	4	25	g
1244800	E	*	9	13	ba
1244900	E	25	14	1	e
1245000	D	19	19	17	c
1245100	C	14	5	5	g
1245200	D	10	10	21	dc
1245300	C	4	15	9	c
1245400	B	29	1	25	c
1245500	B	24	6	13	c
1245600	B	19	11	1	dc
1245700	A	13	16	17	c
1245800	A	9	2	5	c
1245900	u	3	7	21	g
1246000	u	28	12	9	ba
1246100	u	23	17	25	c
1246200	t	18	3	13	c
1246300	f	12	8	1	c
1246400	t	8	13	17	dc
1246500	f	2	18	5	c
1246600	r	27	4	21	g
1246700	q	21	9	9	c
1246800	r	17	14	25	ba
1246900	q	11	13	13	c
1247000	p	6	5	1	e
1247100	p	1110	17	9	g

Anni Domini	L. eq.	E. pa.	au n.	Ci fo.	L. D
1247200	p	26	15	5	ba
1247300	n	21	1	21	c
1247400	n	16	6	9	c
1247500	m	10	11	25	g
1247600	m	5	16	13	dc
1247700	m	1	2	1	c
1247800	l	25	7	17	c
1247900	k	19	12	5	g
1248000	i	15	17	21	ba
1248100	k	10	3	9	c
1248200	i	4	8	25	g
1248300	i	29	13	13	g
1248400	i	24	18	1	dc
1248500	h	19	4	17	c
1248600	h	14	9	5	c
1248700	g	8	14	21	g
1248800	g	3	19	9	dc
1248900	g	29	5	21	c
1249000	f	23	20	13	c
1249100	e	17	25	1	g
1249200	e	13	1	17	bc
1249300	e	8	6	5	c
1249400	d	2	11	21	c
1249500	c	26	16	9	g
1249600	d	23	2	25	dc
1249700	c	17	7	13	c
1249800	b	11	12	1	c
1249900	b	6	17	17	g
1250000	b	1	3	5	ba
1250100	a	26	8	21	c
1250200	a	21	13	9	g
1250300	P	15	18	25	g
1250400	P	11	4	13	ba
1250500	P	6	9	1	c
1250600	N	*	14	17	c
1250700	M	24	19	5	g
1250800	N	21	5	21	ba
1250900	M	15	10	9	c
1251000	H	9	15	25	c
1251100	H	5	1	13	g
1251200	H	*	6	1	ba
1251300	G	14	11	17	c
1251400	G	19	16	5	c

Anni Domini	L. eq.	E. pa.	au n.	Ci fo.	L. D
1251500	F	14	2	21	g
1251600	F	9	7	9	ba
1251700	D	4	12	25	c
1251800	D	27	17	13	c
1251900	C	22	3	1	g
1252000	C	17	8	17	ba
1252100	C	12	13	5	c
1252200	B	6	18	21	c
1252300	A	1	4	9	g
1252400	B	27	9	25	ba
1252500	A	21	14	13	c
1252600	u	15	19	1	c
1252700	u	11	5	17	g
1252800	u	6	10	5	ba
1252900	t	*	15	21	c
1253000	t	26	1	9	c
1253100	t	20	6	25	g
1253200	t	15	11	13	ba
1253300	t	10	16	1	c
1253400	t	5	2	17	c
1253500	t	29	7	5	g
1253600	t	25	12	21	ba
1253700	t	19	17	9	c
1253800	t	14	3	25	c
1253900	t	9	8	13	g
1254000	t	4	13	1	ba
1254100	n	28	18	17	c
1254200	m	23	4	5	c
1254300	m	18	9	21	g
1254400	m	13	14	9	ba
1254500	l	7	19	25	c
1254600	l	3	5	13	c
1254700	k	27	10	1	g
1254800	k	22	15	17	ba
1254900	k	18	1	5	c
1255000	i	12	6	21	c
1255100	h	6	11	9	g
1255200	i	2	16	25	ba
1255300	h	27	2	13	c
1255400	g	21	7	1	c
1255500	g	16	12	17	g
1255600	g	11	17	5	ba
1255700	f	6	3	21	c

Anni Domini	l eq	E- pa	an n.	Ci so.	l. D.
135800	f	1	8	9	e
135900	e	25	13	25	g
136000	e	20	18	13	ba
136100	e	16	4	1	c
136200	d	10	9	17	e
136300	c	4	14	5	g
136400	d	*	19	21	ba
136500	c	25	5	9	c
136600	b	19	10	25	e
136700	a	13	15	13	g
136800	b	10	1	1	ba
136900	a	4	6	17	c
137000	P	28	11	5	e
137100	P	23	16	21	g
137200	P	19	2	9	ba
137300	N	13	7	25	c
137400	N	8	12	13	e
137500	M	2	17	1	g
137600	M	28	3	17	ba
137700	M	23	8	5	c
137800	H	17	13	21	e
137900	G	11	18	9	g
138000	H	8	4	25	ba
138100	G	2	9	13	c
138200	F	26	14	1	e
138300	F	21	19	17	g
138400	F	17	5	5	ba
138500	E	11	10	21	e
138600	E	6	15	9	e
138700	D	1	1	25	g
138800	D	26	6	13	ba
138900	D	21	11	1	c
139000	C	15	16	17	e
139100	B	10	2	5	g
139200	B	5	7	21	ba
139300	B	*	12	9	c
139400	A	24	17	25	e
139500	u	19	3	13	g
139600	A	13	8	1	ba
139700	u	9	13	17	e
139800	I	3	18	5	e
139900	.	29	4	21	g
140000	t	24	9	9	ba

Anni Domini	l eq	E- pa	an n	Ci so	l. D.
140100	f	18	14	25	c
140200	f	13	19	13	e
140300	r	8	5	1	g
140400	r	3	10	17	ba
140500	r	28	15	5	c
140600	q	23	1	21	e
140700	p	17	6	9	g
140800	q	13	11	25	ba
140900	p	7	16	13	c
141000	o	2	2	1	e
141100	o	27	7	17	g
141200	n	22	12	5	ba
141300	m	16	17	21	c
141400	m	12	3	9	e
141500	l	6	8	25	g
141600	l	1	13	13	ba
141700	k	25	18	1	c
141800	k	21	4	17	e
141900	i	15	9	5	g
142000	i	10	14	22	ba
142100	i	5	19	9	c
142200	h	*	5	25	e
142300	g	24	10	13	g
142400	b	20	15	1	ba
142500	g	15	1	17	c
142600	f	9	6	5	e
142700	f	4	11	21	g
142800	f	29	16	9	ba
142900	e	24	2	25	c
143000	c	19	7	13	e
143100	d	15	22	1	g
143200	d	8	17	17	ba
143300	d	4	3	5	c
143400	c	18	8	21	e
143500	b	22	13	9	g
143600	e	28	18	25	ba
143700	b	13	4	13	c
143800	a	7	9	1	e
143900	a	2	14	17	g
144000	a	27	19	5	ba
144100	p	22	5	21	c
144200	N	16	10	9	e
144300	N	11	15	25	g

Anni Domini	l eq	E- pa	an n.	Ci so.	l. D.
144400	N	7	1	13	ba
144500	M	1	6	1	c
144600	M	26	11	17	e
144700	H	20	16	5	g
144800	H	16	2	21	ba
144900	H	11	7	9	c
145000	G	5	12	25	e
145100	F	19	17	13	g
145200	G	26	3	1	ba
145300	F	20	8	17	c
145400	D	13	13	5	e
145500	D	8	18	21	g
145600	D	4	4	9	ba
145700	C	28	9	25	c
145800	C	23	14	13	e
145900	B	17	19	1	g
146000	B	13	5	17	ba
146100	B	6	10	5	c
146200	A	2	15	21	e
14 300	o	27	1	9	g
146400	A	23	6	25	ba
146500	n	17	11	13	c
146600	i	11	16	1	e
146700	f	0	2	17	g
146800	i	2	7	5	ba
146900	f	16	11	21	c
147000	r	20	17	9	e
147100	i	16	3	25	g
147200	r	11	8	13	ba
147300	q	5	13	1	c
147400	q	*	18	17	e
147500	p	21	4	5	g
147600	p	20	9	21	ba
147700	p	15	14	9	c
147800	o	9	19	25	e
147900	m	4	5	13	g
148000	n	*	10	1	ba
148100	m	24	15	17	c
148200	l	19	1	5	e
148300	l	14	6	11	g
148400	l	9	11	9	b
148500	k	3	16	25	c
148600	K	29	1	13	e

Anni Domini	L. eq	E. pa	an.	Ci. so.	L. D.
148700	I	23	7	I	g
148800	I	18	12	17	ba
148900	I	13	17	5	e
149000	h	8	3	21	e
149100	g	2	8	9	g
149200	g	27	13	25	ba
149300	g	22	18	13	c
149400	f	17	4	I	e
149500	e	11	9	17	g
149600	f	7	14	5	ba
149700	e	I	19	21	c
149800	d	26	5	9	e
149900	d	21	10	25	g
150000	d	16	15	13	ba
150100	e	11	I	I	c
150200	e	6	6	17	e
150300	b	*	11	5	g
150400	b	25	16	21	ba
150500	b	21	2	9	e
150600	a	15	7	25	c
150700	P	9	12	13	g
150800	a	5	17	I	ba
150900	p	*	3	17	e
151000	N	24	8	5	e
151100	N	19	13	21	g
151200	N	14	18	9	ba
151300	M	9	4	25	c
151400	M	4	9	13	e
151500	H	24	14	I	g
151600	H	23	19	17	ba
151700	G	18	5	5	c
151800	G	13	10	21	e
151900	F	7	15	9	g
152000	F	3	I	25	ba
152100	F	28	6	13	c
152200	E	22	11	I	e
152300	D	16	16	17	g
152400	E	13	2	5	ba
151500	D	7	7	21	e
152600	C	I	12	9	e
152700	C	26	17	25	g
152800	C	22	3	13	ba
152900	B	16	8	I	g

Anni Domini	l. eq	E. pa	an.	Ci. so.	l. D.
153000	B	11	13	17	e
153100	A	5	18	5	g
153200	A	I	4	21	ba
153300	A	26	9	9	c
153400	a	20	14	25	e
153500	I	14	19	13	g
153600	a	11	5	I	ba
153700	I	5	10	17	e
153800	f	25	15	5	e
153900	f	25	I	21	g
154000	f	20	6	9	ba
154100	r	14	11	25	c
154200	q	8	16	13	e
154300	q	4	2	I	g
154400	q	29	7	17	ba
154500	p	23	12	5	c
154600	p	18	17	21	e
154700	n	13	3	9	g
154800	n	8	8	25	ba
154900	n	3	13	13	e
155000	m	27	18	2	c
157100	l	22	4	17	g
155200	m	18	9	5	ba
155300	l	12	14	21	e
155400	k	6	19	9	e
155500	k	2	5	25	g
155600	k	27	10	13	ba
155700	i	21	15	I	c
155800	i	17	1	17	e
155900	h	11	6	5	g
156000	h	6	11	21	ba
156100	h	I	16	9	e
156200	g	26	2	25	e
156300	f	20	7	13	g
156400	g	16	12	I	ba
156500	f	10	17	17	c
156600	e	5	3	5	e
156700	d	29	8	21	g
156800	e	25	13	9	ba
156900	d	19	18	25	c
157000	c	14	4	13	e
157100	c	9	9	I	g
157200	c	4	14	17	ba

Anni Domini	l. eq	E. pa	an.	Ci. so.	l. D.
157300	b	28	19	5	c
157400	b	24	5	21	e
157500	a	18	10	9	g
157600	a	13	15	25	ba
157700	a	9	1	13	c
157800	P	23	6	1	e
157900	N	27	11	17	g
158000	P	23	16	5	ba
158100	N	18	2	21	e
158200	M	12	7	9	e
158300	M	7	12	25	g
158400	M	2	17	13	ba
158500	H	27	3	I	c
158600	H	22	8	17	e
158700	G	16	13	5	g
158800	G	11	18	21	ba
158900	G	7	4	9	e
159000	F	1	9	25	e
159100	D	24	14	13	g
159200	D	19	19	I	ba
159300	D	15	5	17	c
159400	C	9	10	5	e
159500	B	3	15	21	g
159600	C	*	I	9	ba
159700	B	24	6	25	c
159800	A	18	11	13	e
159900	A	13	16	I	g
160000	A	9	2	17	ba
160100	u	3	7	5	c
160200	u	28	12	21	e
160300	I	22	17	9	g
160400	I	18	3	25	ba
160500	I	13	8	13	c
160600	I	7	13	I	e
160700	I	I	18	17	g
160800	I	25	4	5	ba
160900	r	22	9	21	c
161000	q	16	14	9	e
161100	q	11	19	25	g
161200	q	7	5	13	ba
161300	p	I	10	I	c
161400	p	26	15	17	e
161500	u	21	I	5	g

Anni Domini	l. eq	E-pa	aur.	Cr. so.	l. D.
161600	n	16	6	21	ba
161700	m	10	11	9	c
161800	m	5	16	25	c
161900	l	*	2	13	g
162000	l	25	7	1	ba
162100	l	20	12	17	c
162200	k	14	17	5	c
162300	i	9	3	21	g
162400	k	5	8	9	ba
162500	i	29	13	25	c
162600	h	23	18	13	c
162700	h	19	4	1	g
162800	h	14	9	17	ba
162900	g	8	14	5	a
163000	g	3	19	21	c
163100	f	28	5	9	g
163200	f	23	10	25	ba
163300	f	18	15	13	c
163400	e	13	1	1	c
163500	d	7	6	17	g
163600	c	3	11	5	ba
163700	d	27	16	21	a
163800	c	22	2	9	c
163900	e	17	7	25	g
164000	e	12	12	13	ba
164100	h	6	17	1	c
164200	a	1	3	17	c
164300	a	26	8	5	g
164400	A	21	13	21	ba
164500	P	15	18	9	c
164600	P	11	4	25	c
164700	N	5	9	13	g
164800	N	*	14	1	ba
164900	N	25	19	17	c
165000	M	20	5	5	c
165100	H	14	10	21	g
165200	M	10	15	9	ba
165300	H	5	1	25	c
165400	G	29	6	13	c
165500	G	24	21	1	g
165600	G	19	16	17	ba
165700	F	14	2	3	c
165800	F	9	7	21	c

Anni Domini	l. eq	E-pa	aur.	Cr. so	l. D.
165900	E	3	12	9	g
166000	E	28	17	25	ba
166100	E	24	3	13	c
166200	D	18	8	1	c
166300	C	12	13	17	g
166400	D	8	18	5	ba
166500	C	3	4	21	c
166600	B	27	9	9	c
166700	A	21	14	25	g
166800	B	17	19	13	ba
166900	A	12	5	1	c
167000	u	6	10	17	c
167100	u	1	15	5	g
167200	u	27	1	21	ba
167300	t	21	6	9	c
167400	t	16	11	25	c
167500	s	10	16	13	g
167600	s	6	2	1	ba
167700	s	1	7	17	c
167800	r	25	12	5	c
167900	q	19	17	21	g
168000	r	16	3	9	ba
168100	q	10	8	25	c
168200	p	4	13	13	c
168300	p	29	18	1	g
168400	p	25	4	17	ba
168500	n	19	9	5	c
168600	n	14	14	21	c
168700	m	*	19	9	g
168800	m	4	5	25	ba
168500	m	29	10	13	a
165000	l	23	15	1	c
169100	k	18	1	17	g
169200	k	13	6	5	ba
169300	k	8	11	21	c
169400	i	2	16	9	c
169500	h	17	2	25	g
169600	i	23	7	13	ba
159700	h	17	12	1	a
169800	g	11	1	17	c
169900	g	7	5	5	g
170000	g	2	10	21	ba
170100	f	26	15	9	a

Anni Domini	l. eq	E-pa	aur.	Cr. so	l. D.
170200	f	21	18	25	c
170300	e	16	4	13	g
170400	e	11	9	1	ba
170500	e	6	14	17	c
170600	d	*	19	5	c
170700	e	25	5	21	g
170800	d	21	10	9	ba
170900	c	15	15	25	c
171000	h	10	1	13	c
171100	h	5	6	1	g
171200	h	*	11	17	ba
171300	a	24	16	5	c
171400	a	20	2	21	c
171500	P	14	7	9	g
171600	P	9	12	25	ba
171700	N	3	27	13	c
171800	N	29	3	1	c
171900	M	23	8	27	g
172000	M	18	13	5	ba
172100	M	13	18	21	a
172200	H	8	4	9	c
172300	G	2	9	25	g
172400	H	28	14	13	ba
172500	G	22	19	1	c
172600	F	17	5	17	c
172700	F	12	10	5	g
172800	F	7	15	21	ba
172900	D	1	1	9	c
173000	D	26	6	25	c
173100	C	20	17	13	g
173200	C	15	16	1	ba
173300	C	11	2	17	c
173400	B	5	7	5	c
173500	A	29	12	21	g
173600	B	25	17	9	ba
173700	A	10	3	25	c
173800	u	14	8	13	c
173900	u	19	13	1	g
174000	u	4	18	17	ba
174100	t	25	4	5	c
174200	f	23	9	21	c
174300	f	18	14	9	g
174400	f	13	19	25	ba

Anni Domini	I æq	E- pa	au n.	Ci lo	I. D
174500	r	8	5	13	c
174600	r	3	10	1	e
174700	q	27	15	17	g
174800	q	23	1	5	ba
174900	q	18	6	21	e
175000	p	12	11	9	e
175100	n	6	16	25	g
175200	p	3	2	13	ba
175300	o	27	7	1	c
175400	m	21	12	17	e
175500	m	16	17	5	g
175600	m	12	3	21	ba
175700	l	6	8	9	e
175800	j	1	13	25	e
175900	k	25	18	13	g
176000	k	21	4	1	b2
176100	k	16	9	17	c
176200	i	10	14	5	e
176300	h	4	19	21	g
176400	i	1	5	9	ba
176500	h	25	10	25	c
176600	g	19	15	13	e
176700	f	14	1	1	g
176800	g	10	6	17	b2
176900	f	4	11	5	e
177000	e	28	16	21	e
177100	e	24	2	9	g
177200	e	19	7	25	ba
177300	d	13	12	13	c
177400	d	8	17	1	e
177500	e	3	3	17	g
177600	c	22	8	5	b2
177700	c	23	13	21	c
177800	b	17	18	9	e
177900	a	12	4	25	g
178000	b	8	9	13	ba
178100	a	2	14	1	c
178200	P	26	19	17	e
178300	P	22	5	5	g
178400	P	17	10	21	b2
178500	N	11	15	9	c
178600	N	7	1	25	c
178700	M	1	6	13	g

Anni Domini	L. æq	E- pa	au n	Ci lo	I D
178800	M	26	11	1	ba
178900	M	21	16	17	c
179000	H	16	a2	5	e
179100	G	10	7	21	g
179200	G	5	12	9	ba
179300	G	*	17	25	c
179400	F	25	3	13	e
179500	E	19	8	1	g
179600	F	15	13	17	b2
179700	E	9	18	5	c
179800	D	4	4	21	e
179900	D	29	9	9	g
180000	D	24	14	25	b2
180100	C	18	19	13	c
180200	C	14	5	1	e
180300	B	8	10	17	g
180400	B	3	15	5	b2
180500	B	29	1	21	c
180600	A	23	6	9	e
180700	u	17	11	25	g
180800	A	13	16	13	b2
180900	u	8	2	1	c
181000	u	2	7	17	e
181100	t	27	12	5	g
181200	t	22	17	21	b2
181300	s	17	3	9	c
181400	s	12	8	25	c
181500	r	6	13	13	g
181600	q	1	18	1	ba
181700	q	26	4	17	c
181800	q	21	9	5	e
181900	p	15	14	21	g
182000	p	20	19	9	b2
182100	p	6	5	25	c
182200	n	*	10	13	c
182300	m	14	15	1	g
182400	n	21	1	17	ba
182500	m	15	6	5	c
182600	l	9	11	21	c
182700	l	4	16	9	g
182800	l	*	2	25	ba
182900	k	24	7	13	c
183000	k	19	12	1	c

Anni Domini	I æq	E- pa.	au o	Ci lo	I. D
183100	l	13	17	17	g
183200	i	9	3	5	ba
183300	i	4	8	21	c
183400	h	28	13	9	e
183500	gn	22	18	25	g
183600	g	19	4	13	b2
183700	g	13	9	1	c
183800	f	7	14	17	e
183900	f	2	19	5	g
184000	f	28	5	21	b2
184100	e	22	10	9	c
184200	d	16	15	25	e
184300	d	12	1	13	g
184400	d	7	6	1	ba
184500	c	1	11	17	e
184600	e	26	16	5	e
184700	b	21	2	21	g
184800	b	16	—	9	b2
184900	b	11	12	25	c
185000	a	5	17	13	e
185100	P	*	3	1	g
185200	a	26	8	17	b2
185300	P	20	13	5	c
185400	N	24	16	21	e
185500	N	10	4	9	g
185600	N	5	9	25	b2
185700	M	29	14	13	c
185800	M	24	19	1	e
185900	H	19	5	17	g
186000	H	14	10	5	b2
186100	H	9	15	21	e
186200	G	4	1	9	e
186300	F	28	6	25	g
186400	G	24	11	13	ba
186500	F	18	16	1	c
186600	D	12	2	17	e
186700	C	8	7	5	g
186800	D	2	12	21	b2
186900	C	26	17	9	c
187000	B	21	2	25	e
187100	B	16	8	13	g
187200	E	11	13	1	
187300	A	5	18	17	c

Digitized by Google

Anni Domini	L. æq	E. pa	an. n	Cl. ſo	L. D
187400	A	1	4	5	c
187500	u	25	9	21	g
187600	u	20	14	9	ba
187700	u	15	19	25	c
187800	t	10	5	13	e
187900	ſ	4	10	1	g
188000	s	*	15	17	ba
188100	ſ	25	1	5	c
188200	r	19	6	21	—
188300	r	14	11	9	e
188400	r	9	16	25	ba
188500	q	4	2	13	e
188600	q	29	7	1	e
188700	p	23	12	17	g
188800	p	18	17	5	ba
188900	p	14	3	21	e
189000	n	8	8	9	e
189100	m	2	13	25	g
189200	m	27	18	13	—
189300	m	23	4	1	ba
189400	l	17	9	17	e
189500	k	11	14	5	g
189600	l	7	19	21	ba
189700	k	2	5	9	c
189800	i	26	10	25	e
189900	i	21	15	13	g
190000	i	17	2	1	ba
190100	h	11	6	17	e
190200	h	6	11	5	—
190300	g	*	16	21	e
190400	g	26	2	9	ba
190500	g	21	7	25	c
190600	f	15	12	13	e
190700	e	9	17	1	g
190800	f	6	3	17	ba
190900	e	*	*	5	c
191000	d	24	13	21	e
191100	d	19	18	19	g
191200	d	4	4	25	ba
191300	c	9	9	13	c
191400	c	4	14	1	e
191500	b	28	19	17	g
191600	b	24	11	5	ba

Anni Domini	L. D.	E. pa	an. n.	Cl. ſo	L. D.
191700	a	18	10	24	e
191800	a	13	15	9	e
191900	P	8	1	25	g
192000	P	3	6	13	ba
192100	P	28	11	1	c
191200	N	22	16	17	e
192300	M	17	2	5	g
192400	N	13	7	21	ba
192500	M	7	12	9	c
192600	H	1	17	25	e
192700	H	27	6	13	g
192800	H	22	8	1	ba
192900	G	16	23	17	c
193000	G	11	28	5	e
193100	F	6	4	24	g
193200	F	1	9	9	ba
193300	F	26	24	25	c
193400	E	20	19	13	e
193500	D	15	5	1	g
193600	E	11	10	17	ba
193700	D	5	15	5	e
193800	C	*	1	21	e
193900	C	25	6	9	g
194000	C	20	11	25	ba
194100	B	14	16	13	e
194200	A	9	2	1	e
194300	A	4	7	17	g
194400	A	29	12	5	ba
194500	u	23	17	21	c
194600	u	19	3	9	e
194700	t	13	8	25	g
194800	ſ	8	23	13	ba
194900	r	3	28	1	e
195000	ſ	28	4	17	e
195100	r	22	9	5	g
195200	ſ	18	14	22	ba
195300	r	22	19	9	e
195400	q	7	5	25	e
195500	q	2	10	13	g
195600	q	27	25	1	ba
195700	p	22	1	17	c
195800	p	17	6	5	e
195900	n	12	12	21	g

Anni Domini	L. æq	E. pa	an. n.	Cl. ſo.	L. D.
196000	n	6	16	9	ba
196100	n	1	2	25	c
196200	m	26	7	13	e
196300	l	20	12	2	g
196400	m	16	17	17	ba
196500	i	11	3	5	c
196600	k	5	8	21	e
196700	i	*	13	9	g
196800	k	25	18	25	ba
196900	i	20	4	13	c
197000	h	14	9	1	e
197100	h	9	14	17	g
197200	h	4	19	5	ba
197300	g	29	5	21	c
197400	g	24	10	9	e
197500	f	18	15	25	g
197600	f	14	1	13	ba
257700	f	9	6	1	c
197800	e	3	11	17	e
197900	d	27	16	5	g
198000	e	24	2	21	ba
198100	d	18	7	9	e
198200	c	1	12	25	e
198300	c	7	17	13	g
198400	c	3	3	1	ba
198500	b	27	8	17	c
198600	b	22	13	5	e
198700	z	16	28	21	g
198800	z	12	4	9	ba
198900	z	7	9	25	c
199000	P	1	14	13	e
199100	N	25	19	1	g
199200	N	21	5	17	ba
199300	N	16	10	5	c
199400	M	10	15	21	e
199500	H	5	1	9	g
199600	M	1	*	25	ba
199700	H	25	21	13	e
199800	G	19	16	1	e
199900	G	14	2	17	g
200000	G	10	7	5	ba
200100	F	4	12	21	c
200200	F	29	17	9	e

Anni Domini	L. sq.	E. pa.	au.	Ci. flo.	L. D.
2003300	D	23	3	25	g
2003400	D	18	8	13	ba
2003500	D	13	13	1	c
2003600	C	7	18	17	e
2003700	B	2	4	5	g
2003800	C	28	9	21	bi
2003900	B	23	14	9	c
2004000	A	18	19	25	e
2004100	A	12	5	13	g
2004200	A	7	20	1	ba
2004300	u	1	11	17	c
2004400	u	27	1	5	e
2004500	t	22	6	21	g
2004600	t	16	22	9	ba
2004700	f	10	16	25	c
2004800	f	6	2	13	e
2004900	r	*	7	1	g
2005000	r	25	12	17	ba
2005100	q	20	17	5	c
2005200	q	15	3	21	e
2005300	P	9	8	9	g
2005400	g	5	13	25	ba
2005500	p	29	18	13	c
2005600	n	24	4	1	e
2005700	n	19	9	17	g
2005800	m	14	14	5	ba
2005900	m	8	19	21	c
2006000	m	4	5	9	e
2006100	l	28	10	25	g
2006200	l	23	25	13	bi
2006300	l	19	1	1	c
2006400	k	13	6	17	e
2006500	k	7	11	5	g
2006600	k	3	16	21	ba
2006700	i	28	2	9	c
2006800	h	22	7	25	e
2006900	h	17	12	13	g
2007000	h	12	17	1	bi
2007100	g	7	3	17	c
2007200	f	1	8	5	e
2007300	f	26	13	21	g
2007400	f	21	28	9	ba
2007500	e	16	4	25	g

Anni Domini	L. sq.	E. pa.	au.	Ci. flo.	L. D.
2004600	e	11	9	13	c
2004700	d	5	14	1	g
2004800	d	*	19	17	ba
2004900	d	26	5	5	c
2005000	c	20	10	21	e
2005100	b	14	15	9	g
2005200	c	11	1	25	ba
2005300	b	5	6	13	c
2005400	a	29	11	1	e
2005500	a	24	16	17	g
2005600	a	20	2	5	ba
2005700	P	17	7	21	c
2005800	P	9	12	9	e
2005900	N	3	17	25	g
2006000	N	29	3	13	ba
2006100	N	24	8	1	c
2006200	M	18	23	17	e
2006300	H	12	18	5	g
2006400	M	9	4	21	ba
2006500	H	3	9	9	c
2006600	G	27	14	25	e
2006700	F	21	19	13	g
2006800	G	18	5	1	ba
2006900	F	12	10	17	c
2007000	E	6	15	5	e
2007100	E	2	1	21	g
2007200	E	27	6	9	ba
2007300	D	21	11	25	c
2007400	D	16	16	13	e
2007500	C	11	2	1	g
2007600	C	6	7	17	ba
2007700	C	1	12	5	c
2007800	B	25	17	21	e
2007900	A	20	3	9	g
2008000	B	16	8	25	ba
2008100	A	10	13	13	c
2008200	a	5	18	1	e
2008300	u	*	4	17	g
2008400	u	25	9	5	ba
2008500	t	19	14	21	c
2008600	t	14	19	9	e
2008700	r	9	5	25	g
2008800	r	4	20	13	ba

Anni Domini	L. sq.	E. pa.	au.	Ci. flo.	L. D.
2008900	f	29	25	1	c
2009000	r	24	1	17	e
2009100	q	18	6	5	g
2009200	q	13	11	21	ba
2009300	q	8	16	9	c
2009400	p	3	2	25	g
2009500	n	27	7	13	g
2009600	p	23	12	1	ba
2009700	o	17	17	17	c
2009800	m	12	3	5	e
2009900	m	7	8	21	g
2010000	m	2	13	9	ba
2010100	l	26	18	25	c
2010200	l	22	4	13	e
2010300	k	16	9	1	g
2010400	k	11	14	17	ba
2010500	k	6	19	5	c
2010600	i	1	5	21	e
2010700	b	25	10	9	g
2010800	i	21	15	25	ba
2010900	h	16	1	13	c
2011000	g	10	6	1	e
2011100	g	5	11	17	g
2011200	g	*	16	5	ba
2011300	f	25	2	21	c
2011400	f	20	7	9	e
2011500	e	14	12	25	g
2011600	e	9	17	13	ba
2011700	d	4	3	1	c
2011800	d	29	8	17	e
2011900	c	23	13	5	g
2012000	c	18	18	21	ba
2012100	e	14	4	9	c
2012200	b	8	9	25	e
2012300	b	3	14	13	g
2012400	b	28	19	1	ba
2012500	a	23	5	17	c
2012600	P	17	10	5	e
2012700	P	12	15	21	g
2012800	P	8	1	9	ba
2012900	N	2	6	25	c
2013000	N	27	11	13	e
2013100	M	21	16	1	g

Anni Domini	L. aeq	E- pa	au- n.	Cr fo.	L D
2123400	M	17	2	17	ba
2123500	M	22	7	5	c
2123600	M	6	12	21	c
2123700	G	*	17	9	g
2123800	H	27	3	25	ba
2123900	G	21	8	13	c
2124000	F	15	13	1	c
2124100	F	6	4	5	ba
2124200	D	29	9	22	c
2124300	C	23	14	9	c
2124400	C	14	5	13	ba
2124500	B	8	10	1	c
2124600	B	3	27	17	c
2124700	A	28	1	5	g
2124800	A	23	6	21	ba
2124900	A	18	11	9	c
2125000	u	12	16	25	c
2125100	t	7	2	13	g
2125200	u	3	7	1	ba
2125300	c	27	12	17	g
2125400	f	21	17	5	c
2125500	f	17	3	21	g
2125600	f	12	8	9	ba
2125700	r	6	13	25	c
2125800	r	1	28	13	c
2125900	q	26	4	1	g
2126000	q	21	9	17	ba
2126100	q	16	24	5	c
2126200	p	10	19	21	c
2126300	o	5	5	9	g
2126400	n	1	10	25	ba
2126500	m	25	15	13	c
2126600	m	20	1	1	c
2126700	l	14	6	17	g
2126800	m	10	12	5	ba
2126900	l	4	26	22	c
2127000	k	29	2	19	a
2127100	k	24	7	25	g
2127200	k	19	28	13	ca
2127300	i	13	23	1	c
2127400	i	9	3	17	c

Anni Domini	L. B.	E- pa	au- n.	Cr fo.	L D.
2127500	h	3	8	5	g
2127600	h	28	43	21	ba
2127700	h	23	18	9	a
2127800	g	18	4	25	e
2127900	f	13	9	13	g
2128000	g	8	14	1	ba
2128100	f	2	19	17	c
2128200	e	27	5	5	e
2128300	e	22	10	21	g
2128400	e	17	25	9	ba
2128500	d	12	1	25	c
2128600	d	7	6	13	e
2128700	c	2	11	1	g
2128800	c	26	16	17	ba
2128900	c	22	2	5	c
2129000	b	16	7	21	e
2129100	a	11	12	9	g
2129200	a	5	17	25	ba
2129300	a	1	22	13	c
2129400	P	25	8	1	e
2129500	N	19	13	17	g
2129600	P	15	28	5	ba
2129700	N	10	4	21	c
2129800	M	4	9	9	c
2129900	M	29	14	27	g
2130000	M	24	29	15	ba
2130100	H	19	1	1	c
2130200	H	14	10	17	e
2130300	G	8	15	5	g
2130400	G	4	1	21	ca
2130500	G	29	6	9	c
2130600	F	23	11	25	e
2130700	E	17	15	13	g
2130800	F	14	2	1	ba
2130900	E	8	7	17	c
2131000	D	2	12	5	e
2131100	D	27	17	21	g
2131200	D	23	3	9	ba
2131300	C	17	8	25	c
2131400	C	12	13	13	e
2131500	B	6	18	1	g
2131600	B	2	4	17	ba
2131700	A	26	9	5	c

Anni Domini	L. aeq	E- pa	au- n.	Cr fo.	L D.
2131800	A	21	14	21	e
2131900	u	15	29	9	g
2132000	u	11	5	25	ba
2132100	t	*	10	13	c
2132200	t	*	15	1	e
2132300	f	6	5	17	g
2132400	t	2	20	5	ba
2132500	f	27	11	21	c
2132600	r	22	16	9	c
2132700	r	17	2	25	g
2132800	r	*	7	13	ba
2132900	q	24	12	1	c
2133000	q	19	17	17	e
2133100	p	14	3	5	g
2133200	p	9	8	21	ba
2133300	p	4	13	9	c
2133400	n	28	18	25	c
2133500	m	23	4	13	g
2133600	m	18	9	1	ba
2133700	m	13	14	17	c
2133800	l	7	19	5	e
2133900	l	3	5	21	g
2134000	l	28	10	9	ba
2134100	k	22	15	25	c
2134200	i	17	1	13	c
2134300	i	12	6	1	g
2134400	i	7	11	17	c
2134500	h	1	16	5	c
2134600	h	26	7	21	g
2134700	g	21	7	9	g
2134800	g	16	12	25	ba
2134900	g	11	17	13	c
2135000	f	6	3	1	e
2135100	e	*	8	17	g
2135200	f	26	13	5	ba
2135300	e	20	18	21	c
2135400	d	15	4	9	c
2135500	d	5	24	13	g
2135600	d	5	29	1	ba
2135700	c	29	19	1	c
2135800	c	24	5	17	e
2135900	b	19	10	5	g
2136000	b	14	15	21	ba

Anni Domini	Lit. eq.	Epa.	anu.	Cic.	Lit. D.
226100	b	10	1	9	
226200	a	4	6	25	c
226300	P	28	11	13	
226400	a	24	16	1	
226500	P	19	2	17	c
226600	N	13	7	5	c
226700	M	7	12	21	
226800	N	3	17	9	
226900	M	28	3	25	c
227000	H	22	18	13	c
227100	H	17	13	1	
227200	H	11	23	17	
227300	G	7	4	5	
227400	G	2	9	21	c
227500	P	26	14	9	
227600	P	21	19	25	
227700	F	17	5	13	c
227800	D	10	10	1	
227900	C	4	15	27	g
228000	D	1	2	5	
228100	C	25	6	21	
228200	B	19	11	9	
228300	B	14	16	25	
228400	B	13	2	13	
228500	A	4	7	1	
228600	A	29	12	17	c
228700	a	23	27	5	
228800	a	18	3	21	
228900	a	14	8	9	
229000	c	8	13	25	
229100	f	2	18	13	g
229200	f	28	4	1	
229300	i	23	9	17	c
229400	l	17	14	5	c
229500	q	11	19	21	
229600	l	8	5	9	
229700	q	2	20	25	c
229800	p	26	15	13	
229900	p	22	1	1	
230000	p	17	6	17	
230100	o	11	11	5	c
230200	o	6	16	21	c
230300	m	1	2	9	g
230400	m	26	7	25	
230500	m	22	12	13	c
230600	l	25	17	1	c
230700	k	60	3	17	g
230800	l	6	8	5	
230900	k	*	13	21	c
231000	l	24	18	9	c
231100	l	20	4	25	g
231200	l	15	9	13	
231300	h	9	14	1	c
231400	h	4	19	17	c
231500	g	29	5	5	g
231600	g	24	10	21	
231700	f	18	15	9	c
231800	f	14	1	25	c
231900	e	8	6	13	g
232000	e	3	11	1	
232100	e	28	16	17	c
232200	d	23	2	5	c
232300	c	17	7	21	g
232400	d	23	12	9	
232500	c	7	17	25	c
232600	b	2	3	23	c
232700	b	27	8	1	g
232800	b	22	13	17	
232900	a	16	18	5	c
233000	a	12	4	21	c
233100	P	6	9	9	g
233200	P	1	14	15	
233300	P	26	19	13	c
233400	N	21	5	1	c
233500	M	15	10	17	g
233600	N	11	15	5	
233700	M	6	6	22	c
233800	H	*	6	9	c
233900	H	25	11	25	g
234000	H	20	16	13	
234100	G	15	2	1	c
234200	F	9	7	17	c
234300	F	4	12	5	g
234400	F	29	17	21	
234500	E	24	3	9	c
234600	E	19	8	25	c
234700	D	13	13	13	g
234800	D	8	18	1	
234900	D	4	4	17	c
235000	C	28	9	5	c
235102	B	22	14	21	g
235200	C	18	19	9	
235300	B	13	5	25	c
235400	A	7	10	13	c
235500	A	2	15	1	g
235600	A	28	6	17	
235700	u	22	6	5	c
235800	u	17	11	23	c
235900	t	11	16	9	g
236000	s	7	2	25	
236100	s	2	7	23	c
236200	s	26	12	1	c
236300	r	20	17	27	g
236400	r	17	3	5	
236500	r	11	8	21	c
236600	q	5	13	9	c
236700	p	29	22	25	g
236800	q	26	4	13	
236900	p	20	9	1	c
237000	n	14	14	17	c
237100	n	9	19	5	g
237200	n	5	5	21	
237300	m	29	10	9	c
237400	m	24	15	25	c
237500	l	19	1	13	g
237600	l	14	6	1	
237700	l	9	11	27	c
237800	k	3	16	5	c
237900	l	28	2	21	g
238000	k	14	7	9	
238100	l	18	12	25	c
238200	h	12	17	13	c
238300	h	8	3	1	g
238400	h	3	8	17	
238500	g	27	13	5	c
238600	g	22	18	11	c
238700	f	17	4	9	g
238800	f	12	9	25	
238900	f	7	14	13	c

Anni Domini	I. cq	E- pa	an n	Cy fo	I. D
239000	c	1	19	1	e
239200	d	26	5	17	g
239200	e	22	10	5	ba
239300	d	10	15	21	c
239400	e	11	1	9	e
239500	b	5	6	25	g
239600	c	1	11	13	ba
239700	b	25	10	1	c
239800	a	20	2	17	e
239900	A	15	7	5	g
240000	a	10	12	21	ba
240100	F	4	17	9	c
240200	*	3	25	e	
240300	N	24	8	13	g
240400	N	19	13	1	ba
240500	N	14	28	17	c
240600	M	9	4	5	e
240700	H	3	9	21	g
240800	M	29	14	9	ba
240900	H	23	19	25	c
241000	G	18	5	13	o
241100	G	13	10	1	g
241200	G	8	15	17	ba
241300	F	3	1	5	c
241400	F	28	6	21	e
241500	D	21	11	9	g
241600	D	16	16	25	ba
241700	C	11	2	13	c
241800	C	6	7	1	e
241900	B	*	12	17	g
242000	B	25	17	5	ba
242100	B	21	3	21	c
242200	A	15	8	9	e
242300	a	9	13	25	g
242400	A	5	18	13	ba
242500	a	*	4	1	c
242600	a	24	9	17	e
242700	e	19	14	5	g
242800	f	14	19	21	ba
242900	f	9	5	9	c
243000	f	4	10	25	e
243100	f	28	11	13	g
243200	f	24	1	1	ba

Anni Domini	I. cq	E- pa	an n	Cy fo	I. D
243300	f	19	6	17	e
243400	q	13	11	5	e
243500	p	7	16	21	g
243600	q	4	2	9	ba
243700	p	28	7	25	e
243800	n	22	12	13	e
243900	o	17	17	1	g
244000	n	15	3	17	ba
244100	m	7	8	5	c
244200	l	1	13	21	e
244300	l	26	18	9	g
244400	l	22	4	25	ba
244500	k	16	9	13	e
244600	k	12	14	1	e
244700	i	5	19	17	g
244800	i	1	5	5	ba
244900	i	26	10	21	c
245000	h	20	15	9	e
245100	g	15	1	25	g
245200	b	11	6	13	ba
245300	g	5	11	1	e
245400	f	29	16	17	e
245500	f	25	2	5	g
245600	f	20	7	21	ba
245700	e	14	12	9	e
245800	e	9	17	25	e
245900	d	4	3	13	g
246000	d	29	8	1	ba
246100	d	24	13	17	e
246200	c	18	18	5	e
246300	b	3	4	21	g
246400	c	9	9	9	ba
246500	b	3	14	25	e
246600	a	27	19	13	e
246700	P	3	5	1	g
246800	a	18	20	17	ba
246900	P	17	15	5	e
247000	N	7	1	21	e
247100	N	2	6	9	g
247200	N	27	11	25	ba
247300	M	22	16	13	e
247400	M	17	2	1	e
247500	H	11	7	17	g

Anni Domini	I. cq	E- pa	an n.	Cy fo.	I. D
247600	H	6	12	5	ba
247700	H	1	17	21	e
247800	G	20	3	9	e
247900	F	20	8	25	g
248000	G	16	13	13	ba
248100	F	10	18	1	e
248200	E	5	4	17	e
248300	E	*	9	5	g
248400	E	25	14	21	ba
248500	D	25	5	25	e
248700	C	9	10	13	g
248800	C	4	15	1	ba
248900	C	*	1	17	c
249000	B	24	6	5	e
249100	A	18	11	21	g
249200	A	13	16	9	ba
249300	A	9	2	25	c
249400	a	3	7	13	e
249500	b	27	12	1	g
249600	u	23	17	17	ba
249700	f	18	3	5	e
249800	f	12	8	21	e
249900	f	7	13	9	g
250000	f	2	18	25	ba
250100	r	27	4	13	e
250200	s	22	9	1	e
250300	q	16	14	17	g
250400	q	10	19	5	ba
250500	q	7	5	21	e
250600	p	1	10	9	e
250700	o	25	15	25	g
250800	p	22	1	13	ba
250900	o	16	6	2	e
251000	m	10	11	17	e
251100	m	5	16	5	g
251200	m	1	2	21	ba
251300	l	25	7	9	e
251400	l	20	12	25	e
251500	k	14	17	13	g
251600	k	10	3	1	ba
251700	i	4	8	17	e
251800	i	29	13	5	e

Anni Domini	I. æq	E. pa	au. n	Ci. fo	L. D
251900	b	23	18	21	g
252000	h	19	4	9	ba
252100	b	14	9	25	c
252200	g	8	14	13	e
252300	f	2	19	1	g
252400	g	29	5	17	ba
252500	f	23	10	5	c
252600	e	17	15	21	e
252700	e	13	1	9	g
252800	e	8	6	25	ba
252900	d	2	11	13	e
253000	d	27	16	1	e
253100	c	22	2	17	g
253200	c	17	7	5	ba
253300	c	12	12	21	c
253400	b	6	17	9	e
253500	a	1	3	25	g
253600	b	27	8	13	ba
253700	a	21	13	1	c
253800	P	15	18	17	e
253900	P	11	4	5	g
254000	P	6	9	21	ba
254100	N	29	14	9	c
254200	M	24	19	25	e
254300	M	20	5	13	g
254400	M	15	10	1	ba
254500	H	9	15	17	c
254600	H	5	1	5	e
254700	G	29	6	21	g
254800	G	24	11	9	ba
254900	G	19	16	25	e
255000	F	14	2	13	e
255100	D	7	7	1	g
255200	F	4	12	17	ba
255300	D	27	17	5	e
255400	C	23	3	21	e
255500	C	17	8	9	g
255600	C	12	13	25	ba
255700	B	6	18	13	c
255800	B	2	4	1	e
255900	A	26	9	17	g
256000	A	21	14	5	ba
256100	A	16	19	21	c

Anni Domini	I. æq	E. pa	au. n.	Ci. fo.	L. D.
256200	u	11	5	9	e
256300	t	5	10	25	g
256400	u	1	15	13	ba
256500	t	26	1	1	c
256600	f	20	6	17	e
256700	t	14	11	5	g
256800	f	10	16	21	ba
256900	t	5	2	9	c
257000	q	29	7	25	e
257100	q	24	12	13	g
257200	q	19	17	1	ba
257300	p	14	3	17	c
257400	p	9	8	5	e
257500	n	3	13	21	g
257600	n	28	18	9	ba
257700	n	24	4	25	c
257800	m	18	9	13	e
257900	l	12	14	1	g
258000	m	8	19	17	ba
258100	l	3	5	5	e
258200	k	27	10	21	e
258300	k	22	15	9	g
258400	k	18	1	25	ba
258500	i	12	6	13	c
258600	i	7	11	1	e
258700	h	1	16	17	g
258800	b	27	2	5	ba
258900	h	22	7	21	c
259000	g	16	12	9	e
259100	f	10	17	25	g
259200	g	7	3	13	ba
259300	f	1	8	1	c
259400	e	25	13	17	e
259500	d	19	18	5	g
259600	e	16	4	21	ba
259700	d	10	9	9	c
259800	c	4	14	25	e
259900	e	29	19	13	g
260000	e	25	5	1	ba
260100	b	19	10	17	c
260200	b	14	15	5	e
260300	a	7	1	21	g
260400	a	4	9	9	ba

Anni Domini	I. æq	E. pa.	au. n.	Ci. fo	L. D.
260500	a	29	11	25	c
260600	P	23	16	13	e
260700	N	18	2	1	g
260800	P	14	7	17	ba
260900	N	8	12	5	c
261000	M	3	17	21	e
261100	M	28	3	9	g
261200	M	23	8	25	ba
261300	H	17	13	13	c
261400	H	12	18	1	e
261500	G	7	4	17	g
261600	G	2	9	5	ba
261700	F	26	14	21	c
261800	F	21	19	9	e
261900	E	16	5	25	g
262000	E	11	10	13	ba
262100	E	6	15	1	c
262200	D	1	1	17	e
262300	C	25	6	5	g
262400	D	21	11	11	ba
262500	C	15	16	9	e
262600	B	10	2	25	e
262700	B	5	7	13	g
262800	B	*	12	1	ba
262900	A	24	17	17	c
263000	A	20	3	5	e
263100	u	14	8	21	g
263200	u	9	13	9	ba
263300	u	4	18	25	c
263400	t	29	4	13	e
263500	f	23	9	1	g
263600	t	19	14	17	ba
263700	f	13	19	5	c
263800	t	8	5	21	c
263900	t	3	10	9	g
264000	t	28	15	23	ba
264100	q	23	1	15	e
264100	q	17	6	1	e
264300	p	12	11	17	g
264400	p	7	16	5	ba
264500	n	2	2	21	c
264600	n	2	7	9	e
264700	m	24	22	25	g

Anni Domini	L. eq	E. pa	au n.	Cy io	L. D
264800	m	16	17	13	b2
264900	m	22	3	2	e
265000	l	6	8	17	c
265100	k	*	13	5	g
265200	l	20	18	21	b2
265300	k	21	4	9	c
265400	i	15	9	25	e
265500	i	10	11	13	g
265600	i	5	19	1	b2
265700	h	*	5	17	c
265800	h	25	10	5	c
265900	g	19	15	21	g
266000	g	15	1	9	b1
266100	g	10	6	25	c
266200	f	4	11	13	e
266300	e	28	16	1	g
266400	f	25	2	17	b2
266500	c	19	7	5	e
266600	d	13	12	21	e
266700	e	7	17	9	g
266800	d	4	3	25	b2
266900	c	28	8	13	c
267000	b	22	13	1	e
267100	b	17	18	17	g
267200	b	13	4	5	b2
267300	a	7	9	21	c
267400	a	2	14	9	e
267500	P2	26	19	25	g
267600	P2	22	5	13	b2
267700	P	17	10	1	c
267800	N	11	15	17	e
267900	M	6	1	5	g
268000	N	2	6	21	b2
268100	M	26	11	9	c
268200	H	20	16	25	e
268300	H	16	2	13	g
268400	H	12	7	1	b1
268500	G	5	12	17	e
268600	G	*	17	5	e
268700	F	25	3	21	g
268800	F	20	8	9	b2
268900	F	15	13	25	c
269000	D	8	18	13	e

Anni Domini	L. eq	E. pa	au n	Cy fo	L. D
269100	C	5	4	1	g
269200	C	28	9	17	b2
269300	C	23	14	5	c
269400	B	17	19	21	e
269500	A	12	5	9	g
269600	B	8	10	25	b2
269700	A	2	15	13	e
269800	u	27	1	1	e
269900	u	22	6	17	g
270000	u	17	11	5	b2
270100	t	11	16	21	e
270200	t	7	2	9	e
270300	f	1	7	25	g
270400	t	26	22	13	b2
270500	f	21	17	1	e
270600	r	16	3	17	e
270700	q	10	8	5	g
270800	r	6	13	21	b2
270900	q	*	18	9	c
271000	p	25	4	25	e
271100	p	20	9	13	g
271200	p	15	14	1	b2
271300	n	9	19	17	e
271400	o	5	5	5	e
271500	m	29	10	21	g
271600	m	24	15	9	b2
271700	l	19	2	25	c
271800	l	14	6	13	e
271900	k	8	11	1	g
272000	k	3	16	17	b2
272100	k	29	1	5	c
272200	i	23	7	21	e
272300	h	17	12	9	g
272400	i	13	17	25	b2
272500	h	8	3	13	c
272600	g	2	8	1	e
272700	g	27	13	17	g
272800	g	3	18	5	b2
272900	f	27	4	21	c
273000	f	22	9	9	e
273100	e	6	1	1	g
273200	e	1	1	13	b2
273300	e	27		2	c

Anni Domini	L. eq	E. pa	au o	Cy fo.	L. D
273400	d	21	10	17	e
273500	c	15	15	5	g
273600	d	12	1	21	b2
273700	c	6	6	9	c
273800	b	*	11	25	e
273900	b	25	16	13	g
274000	b	21	2	1	b2
274100	a	15	7	17	c
274200	P	9	12	5	e
274300	P2	4	17	21	g
274400	l	*	3	9	b2
274500	N	24	8	25	c
274600	N	19	13	13	e
274700	M	13	18	1	g
274800	M	9	4	17	b1
274900	M	4	9	5	c
275000	H	28	14	21	e
275100	G	22	19	9	g
275200	H	29	5	25	b2
275300	G	13	10	13	e
275400	F	7	15	1	e
275500	F	3	1	17	g
275600	F	28	6	5	b2
275700	E	22	11	21	e
275800	E	17	16	9	e
275900	D	12	2	25	g
276000	D	7	7	13	b2
276100	D	2	12	1	c
276200	C	26	17	17	e
276300	B	21	3	5	g
276400	C	17	8	21	b1
276500	B	11	13	9	c
276600	A	5	18	25	e
276700	u	*	4	13	g
276800	A	26	9	1	b1
276900	u	20	14	17	c
277000	t	14	19	5	e
277100	t	10	5	21	g
277200	t	5	10	9	b2
277300	t	27	15	25	c
277400	f	23	1	13	e
277500	r	29	6	1	g
277600	r	14	11	17	b2

Anni Domini	l. æq	E- pa.	au. n.	Cl fo.	l. D.
2277200	r	9	16	5	c
2277300	q	4	2	22	e
2277400	p	28	7	9	g
2277500	q	24	12	25	ba
2277600	p	18	17	13	c
2277700	n	13	3	1	e
2277800	o	8	8	17	g
2277900	n	25	13	5	ba
2278000	m	27	18	21	c
2278100	m	23	4	9	e
2278200	l	17	9	25	g
2278300	l	12	14	13	ba
2278400	k	7	19	1	c
2278500	k	2	5	17	e
2278600	i	26	10	5	g
2278700	i	21	15	21	ba
2278800	h	17	1	9	c
2278900	h	11	6	25	e
2279000	g	5	11	13	g
2279100	g	1	16	1	ba
2279200	f	26	2	17	c
2279300	f	20	7	5	e
2279400	f	15	12	21	g
2279500	e	10	17	9	ba
2279600	e	5	3	25	c
2279700	e	0	8	13	e
2279800	d	24	13	1	g
2279900	d	19	18	17	ba
2280000	d	15	4	5	c
2280100	c	9	9	21	e
2280200	b	3	14	9	g
2280300	c	29	19	25	ba
2280400	b	24	5	13	e
2281000	a	18	10	1	e
2281100	a	13	15	17	g
2281200	a	9	1	5	ba
2281300	P	3	6	21	c
2281400	P	28	11	9	e
2281500	N	22	16	25	g
2281600	N	18	2	13	ba
2281700	M	11	7	1	c
2281800	M	7	12	17	c
2281900	H	1	17	5	g

Anni Domini	l. æq	E- pa.	au. n.	Cl fo.	l. D.
2282000	H	27	3	21	ba
2282100	G	22	8	9	c
2282200	F	16	13	25	e
2282300	F	10	18	13	g
2282400	F	7	4	1	ba
2282500	F	1	9	17	c
2282600	D	24	14	5	e
2282700	D	19	19	21	g
2282800	D	15	5	9	ba
2282900	C	9	10	25	c
2283100	C	4	15	13	e
2283000	B	29	1	1	g
2283200	B	24	6	17	ba
2283300	B	19	11	5	c
2283400	A	13	16	21	e
2283500	u	8	2	9	g
2283600	A	4	7	25	ba
2283700	u	28	12	13	c
2283800	t	23	17	1	e
2283900	t	18	3	17	g
2284000	t	13	8	5	ba
2284100	f	7	13	21	c
2284100	r	1	18	9	e
2284300	r	27	4	25	g
2284400	r	22	9	13	ba
2284500	q	16	14	1	c
2284600	q	11	19	17	e
2284700	p	6	5	5	g
2284800	p	1	10	21	ba
2284900	p	26	15	9	c
2285000	n	21	1	25	e
2285100	m	16	6	13	g
2285200	m	11	11	1	ba
2285300	m	5	16	17	c
2285400	l	*	2	5	e
2285500	l	25	7	21	g
2285600	l	20	12	9	ba
2285700	k	14	17	25	c
2285800	k	10	3	13	e
2285900	i	4	8	1	g
2286000	i	29	13	17	ba
2286100	i	24	18	5	e
2286200	h	19	4	11	c

Anni Domini	l. æq	E- pa.	au. n.	Cl fo.	l. D.
2286300	g	13	9	9	g
2286400	g	9	14	25	ba
2286500	g	3	19	13	c
2286600	f	28	5	1	e
2286700	e	22	10	17	g
2286800	f	18	15	5	ba
2286900	e	13	1	21	c
2287000	d	7	6	9	e
2287100	d	2	11	25	g
2287200	d	27	16	13	ba
2287300	c	22	2	1	c
2287400	e	17	7	17	e
2287500	b	12	12	5	g
2287600	b	6	17	21	ba
2287700	b	2	3	9	c
2287800	a	26	8	25	e
2287900	P	20	13	13	g
2288000	a	16	18	1	ba
2288100	P	11	4	17	c
2288200	N	5	9	5	e
2288300	N	*	14	21	g
2288400	N	25	19	9	ba
2288500	M	20	5	25	c
2288600	M	15	10	13	e
2288700	H	9	15	1	g
2288800	H	5	1	17	ba
2288900	H	0	6	5	c
1530000	C	24	11	21	e
-8920100	F	18	16	9	g
-8920200	F	14	2	25	ba
2283300	F	9	7	13	c
2284400	E	3	12	1	e
2284500	D	27	17	17	g
-8920600	E	24	3	5	ba
2285700	D	23	8	21	c
2285800	D	18	13	9	e
2285900	C	13	18	25	g
2290000	C	7	4	13	ba
2290100	E	27	9	1	c
2290200	B	22	14	17	e
2290300	A	16	15	5	g
2290400	A	12	5	21	ba
2290500	A	7	10	9	c

Anni Domini	l. cy	E- pa	au o	Cu so	l. D.
290600	u	1	15	23	e
290700	i	26	1	23	g
290800	u	22	6	1	ba
290900	t	16	21	17	c
291000	f	10	16	5	e
291100	f	5	2	21	g
291200	f	1	7	9	ba
291300	r	25	12	25	c
291400	r	20	17	13	e
291500	q	15	3	1	g
291600	q	10	8	17	ba
291700	p	4	13	5	c
291800	p	29	18	21	e
291900	o	24	4	9	g
292000	n	19	9	25	ba
292100	n	14	24	13	c
292200	m	8	29	1	c
292300	l	3	5	17	g
292400	m	29	10	5	ba
292500	l	23	15	21	c
292600	k	18	1	9	e
292700	k	13	6	25	g
292800	k	8	11	13	ba
292900	i	2	16	1	c
293000	i	28	2	17	e
293100	h	22	7	5	g
293200	h	17	12	21	ba
293300	h	12	17	9	c
293400	g	7	3	25	e
293500	f	1	8	13	g
293600	g	27	13	1	ba
293700	f	21	18	17	c
293800	e	16	4	5	e
293900	e	11	9	21	g
294000	e	6	24	9	ba
294100	d	*	19	25	c
294200	c	25	5	13	e
294300	c	20	10	1	g
294400	c	15	15	17	ba
294500	b	10	1	5	c
294600	b	5	6	21	e
294700	a	29	11	9	g
294800	a	24	16	25	ba

Anni Domini	l. cy	E- pa	au o.	Cu so	l. D.
294900	a	19	2	13	c
295000	P	14	7	2	e
295100	N	8	12	17	g
295200	P	4	17	5	ba
295300	N	29	3	21	c
295400	M	25	8	9	e
295500	M	18	13	25	g
295600	M	13	18	13	ba
295700	H	8	4	1	c
295800	H	3	9	17	e
295900	G	17	14	5	g
296000	G	22	19	21	ba
296100	G	28	5	9	c
296200	F	22	10	25	e
296300	F	5	25	13	g
296400	F	1	1	1	ba
296500	D	26	6	17	c
296600	D	20	11	5	e
296700	C	14	26	21	g
296800	C	11	2	9	ba
296900	B	5	7	25	e
297000	A	29	12	13	g
297100	A	24	17	1	g
297200	A	20	3	17	ba
297300	u	14	8	5	c
297400	u	9	13	21	e
297500	t	3	18	9	g
297600	t	29	4	25	ba
297700	t	24	9	13	c
297800	t	18	14	1	e
297900	s	13	19	17	g
298000	s	9	5	5	ba
298100	s	3	10	21	c
298200	r	27	15	9	e
298300	q	23	1	25	g
298400	q	18	6	13	ba
298500	p	12	11	1	c
298600	p	7	16	17	e
298700	o	2	2	5	g
298800	n	27	7	21	ba
298900	n	22	12	9	c
299000	m	16	27	25	e
299100	m	12	2	13	g
299200	l	6	8	1	ba
299300	l	1	13	17	c
299400	k	25	18	5	e
299500	i	20	4	21	g
299600	k	16	9	9	ba
299700	i	10	14	25	c
299800	h	4	19	13	e
299900	h	0	5	1	g
300000	h	25	10	17	ba
300100	g	19	15	5	c
300200	g	15	1	21	e
300300	f	9	6	9	g
300400	f	4	11	25	ba
300500	f	29	16	13	c
300600	e	24	2	1	e
300700	d	18	7	17	g
300800	e	14	12	5	ba
300900	d	8	17	21	c
301000	e	3	3	9	e
301100	c	28	8	25	g
301200	c	23	13	13	ba
301300	b	17	18	1	c
301400	b	13	4	17	e
301500	a	7	9	5	g
301600	a	2	14	21	ba
301700	P	26	19	9	c
301800	P	22	5	25	e
301900	N	16	10	13	g
302000	N	11	15	1	ba
302100	N	7	1	17	c
302200	M	1	6	5	e
302300	H	25	11	21	g
302400	M	21	16	9	ba
302500	H	16	2	25	c
302600	G	10	7	13	e
302700	G	5	12	1	g
302800	G	*	17	17	ba
302900	F	25	3	5	c
303000	F	20	8	21	e
303100	E	14	13	9	g
303200	E	9	18	25	ba
303300	E	5	4	13	c
303400	D	29	9	1	e

Anno Domini	Lit.	Epa.	aur.	Cic.	Lit. D.
303500	C	23	14	17	g
303600	D	19	19	5	a
303700	C	14	5	11	c
303800	B	8	10	9	e
303900	B	3	15	25	g
304000	B	29	1	13	ba
304100	A	23	6	1	c
304200	o	17	11	17	e
304300	u	12	16	5	g
304400	o	8	2	21	bi
304500	t	2	7	9	c
304600	t	27	22	25	e
304700	f	21	27	13	g
304800	f	17	3	1	a
304900	f	12	8	17	c
305000	x	6	13	5	e
305100	q	0	18	21	g
305200	i	27	4	9	a
305300	q	21	9	25	c
305400	p	15	14	13	e
305500	p	30	19	1	g
305600	p	6	5	17	ba
305700	n	*	10	5	c
305800	o	15	15	21	e
305900	m	20	-1	9	g
305000	m	15	6	25	ba
306100	m	10	11	13	c
306200	t	4	16	1	e
306300	t	12	2	17	g
306400	l	15	7	5	a
306500	t	19	11	21	c
306600	i	13	17	9	e
306700	h	8	3	15	g
306800	i	8	8	13	bi
306900	h	28	13	1	c
307000	g	22	18	17	e
307100	g	18	4	5	g
307200	g	13	9	21	ba
307300	f	7	14	9	c
307400	i	2	19	15	e
307500	e	27	5	13	g
307600	e	22	10	1	a
307700	e	17	15	17	c

Anno Domini	Lit.	Epa.	aur.	Cic.	Lit. D.
307800	d	12	1	5	e
307900	c	8	6	21	g
308000	d	2	11	9	ba
308100	c	16	16	25	e
308200	b	21	2	13	e
308300	b	16	7	1	g
308400	b	11	12	17	ba
308500	a	5	17	5	e
308600	a	1	3	21	e
308700	P	25	8	9	g
308800	p	21	13	25	ba
308900	p	15	18	13	c
309000	N	10	4	1	e
309100	M	4	9	17	g
309200	M	29	24	5	ba
309300	M	24	10	11	c
309400	H	19	5	9	e
309500	G	13	20	25	g
309600	H	9	15	13	ba
309700	G	4	1	1	c
309800	F	28	6	17	e
309900	F	23	11	5	g
310000	F	18	16	11	ba
310100	D	12	2	9	c
310200	D	7	7	25	e
310300	C	3	12	13	g
310400	C	26	27	1	ba
310500	C	22	3	17	e
310600	B	16	8	5	e
310700	A	10	13	11	g
310800	B	6	23	9	ba
310900	A	1	4	25	c
311000	u	25	9	15	e
311100	o	20	14	1	g
311200	o	15	19	17	ba
311300	i	10	5	5	c
311400	i	5	10	22	e
311500	f	29	25	9	g
311600	f	25	1	25	ba
311700	i	19	6	13	c
311800	i	14	11	1	e
311900	q	8	16	17	g
312000	q	4	1	5	ba
312100	q	29	7	11	c
312200	p	23	12	9	e
312300	n	17	17	25	g
312400	p	14	3	13	ba
312500	o	8	8	1	c
312600	m	3	13	17	e
312700	m	27	28	5	g
312800	m	23	4	21	ba
312900	l	17	9	9	c
313000	l	12	14	25	e
313100	k	6	30	25	g
313200	k	4	5	1	ba
313300	k	27	20	17	c
313400	i	22	25	5	e
313500	h	28	8	21	g
313600	i	23	6	9	ba
313700	k	6	21	25	c
313800	g	*	26	25	e
313900	g	66	1	1	g
314000	g	21	7	17	ba
314100	f	15	22	5	c
314200	e	9	27	21	e
314300	e	5	3	9	g
314400	e	*	8	25	ba
314500	d	24	13	13	c
314600	d	19	18	1	e
314700	c	14	4	27	g
314800	c	9	9	5	ba
314900	c	4	14	21	c
315000	b	18	29	9	e
315100	a	28	3	25	g
315200	b	19	10	13	ba
315300	a	13	15	1	c
315400	P	8	1	17	e
315500	P	3	6	5	g
315600	P	26	11	21	ba
315700	N	22	28	9	c
315800	N	18	4	25	e
315900	M	12	7	13	g
316000	M	7	12	1	ba
316100	M	2	27	27	c
316200	H	27	3	5	e
316300	G	22	8	21	g

Anni Domini	L. æq	E. pa	Inu. n.	Cir. so	L. D.
3216400	H	17	13	9	ba
3216500	G	28	28	25	c
3216600	F	6	4	13	c
3216700	E	*	9	1	g
3216800	D	20	24	17	ba
3216900	C	10	19	5	c
3217000	B	1	5	23	c
3217100	A	10	10	9	g
3217200	G	5	25	25	ba
3217300	F	*	1	18	c
3217400	E	25	6	2	g
3217500	D	19	11	27	g
3217600	C	14	16	5	ba
3217700	B	10	2	21	c
3217800	A	4	7	9	c
3217900	G	28	12	25	g
3218000	F	19	3	1	c
3218100	E	13	8	17	c
3218200	D	8	23	5	g
3218300	C	2	28	21	ba
3218400	C	23	4	9	c
3218500	B	18	9	25	c
3218600	A	13	20	13	g
3218700	G	7	14	3	g
3218800	F	22	19	1	ba
3218900	E	18	5	17	c
3219000	D	2	10	5	e
3219100	C	22	15	21	g
3219200	B	25	1	9	ba
3219300	A	17	6	25	c
3219400	G	11	11	13	e
3219500	F	5	26	1	g
3219600	E	2	2	17	ba
3219700	D	22	7	5	c
3219800	C	20	12	21	e
3219900	B	15	27	9	g
3220000	A	12	3	25	ba
3220100	G	6	8	13	c
3220200	F	1	13	1	e
3220300	E	24	18	27	g
3220400	D	20	9	5	ba
3220500	C	15	24	21	c
3220600	B	9	14	9	c

Anni Domini	L. D.	E. pa	Inu. n.	Cir. so	L. D.
3226900	g	3	19	25	g
3227000	f	28	5	13	ba
3227100	e	24	20	1	c
3227200	d	19	25	17	g
3227300	c	14	1	5	g
3227400	b	9	6	21	ba
3227500	a	3	11	9	c
3227600	g	28	16	25	c
3227700	f	24	21	13	g
3227800	e	19	26	1	g
3227900	d	14	2	17	ba
3228000	c	9	7	5	c
3228100	b	4	12	21	c
3228200	a	28	17	9	e
3228300	g	23	22	25	g
3228400	f	18	28	13	e
3228500	e	13	4	1	g
3228600	d	8	9	17	ba
3228700	c	2	14	5	c
3228800	b	25	19	28	c
3228900	a	22	25	9	g
3229000	g	17	20	25	ba
3229100	f	12	25	13	c
3229200	e	7	1	1	c
3229300	d	2	6	17	g
3229400	c	26	11	5	g
3229500	b	21	16	21	ba
3229600	a	16	21	9	c
3229700	g	11	26	25	c
3229800	f	6	3	13	e
3229900	e	1	8	1	g
3230000	d	25	13	17	ba
3230100	c	20	18	5	c
3230200	b	15	23	21	e
3230300	a	10	28	9	g
3230400	g	5	5	25	ba
3230500	f	*	10	13	c

Anni Domini	L. æq	E. pa	Inu. n.	Cir. so	L. D.
3230600	g	24	15	1	g
3230700	f	19	20	17	ba
3230800	e	14	25	5	c
3230900	d	9	2	21	c
3231000	c	4	7	9	e
3231100	b	28	12	25	g
3231200	a	23	17	13	e
3231300	g	18	23	1	g
3231400	f	13	28	17	ba
3231500	e	8	4	5	c
3231600	d	3	9	21	c
3231700	c	27	14	9	e
3231800	b	22	19	25	g
3231900	a	17	24	13	e
3232000	g	12	1	1	g
3232100	f	7	6	17	ba
3232200	e	2	11	5	c
3232300	d	26	16	21	c
3232400	c	21	21	9	e
3232500	b	16	26	25	g
3232600	a	11	3	13	e
3232700	N	6	8	1	g
3232800	N	26	13	17	ba
3232900	M	20	18	5	c
3233000	M	15	23	21	c
3233100	H	*	6	17	g
3233200	H	25	11	5	ba
3233300	H	20	12	21	e
3233400	G	15	4	9	e
3233500	F	9	7	25	g
3233600	G	5	12	13	ba

Anni Domini	L. D.	E. pa	Inu. n.	Cir. so	L. D.
3233700	F	19	17	1	e
3233800	D	23	3	17	e
3233900	D	18	8	5	g
3234000	D	13	23	21	ba
3234100	C	7	14	9	c
3234200	B	2	4	25	c
3234300	B	27	9	13	g
3234400	B	22	14	1	ba
3234500	A	16	19	17	c
3234600	A	12	5	5	c
3234700	u	6	10	21	g
3234800	u	1	15	9	ba
3234900	u	27	1	25	c

Anni Domini	L. æq	E. pa	Inu. n.	Cir. so	L. D.
3235000	t	21	2	13	e
3235100	f	15	11	1	g
3235200	e	11	16	17	ba
3235300	d	6	21	5	c
3235400	c	*	7	21	c
3235500	b	25	12	9	g
3235600	a	20	27	25	ba
3235700	g	15	3	13	c
3235800	f	10	8	1	e
3235900	e	4	13	17	g
3236000	P	29	18	5	bi
3236100	P	25	4	21	c
3236200	o	19	9	9	e
3236300	m	13	14	25	g
3236400	o	9	19	13	ba
3236500	m	4	5	1	c
3236600	l	28	10	17	e
3236700	k	22	15	5	g
3236800	l	19	1	21	ba
3236900	k	13	6	9	c
3237000	i	7	11	25	c
3237100	i	2	26	13	g
3237200	h	28	2	1	ba
3237300	h	22	7	17	e
3237400	h	17	12	5	c
3237500	g	12	17	21	g
3237600	g	7	3	9	ba
3237700	g	2	8	25	c
3237800	f	26	13	13	c
3237900	e	20	18	1	g
3238000	f	17	4	17	ba
3238100	c	12	9	5	c
3238200	b	7	14	21	c
3238300	d	5	24	21	e
3238400	d	*	19	9	g
3238500	d	26	5	25	ba
3238600	c	20	10	13	c
3238700	c	15	15	1	e
3238800	b	10	1	17	g
3238900	b	5	6	5	ba
3239000	a	24	16	9	e
3239100	P	19	21	25	g
3239200	P	14	7	13	ba

Anni Domini	I. æq	E. pa	æ. n.	Cy fo.	I. D.
3239300	P	9	15	1	c
3239400	N	3	17	19	a
3239500	M	28	3	4	g
3239600	N	20	8	21	ba
3239700	M	18	13	9	c
3239800	M	12	18	25	c
3239900	H	8	4	13	g
3240000	H	3	9	2	ba
3240100	G	27	14	27	c
3240200	G	22	19	5	a
3240300	F	17	5	21	g
3240400	F	12	10	9	ba
3240500	F	7	15	23	c
3240600	E	2	1	13	a
3240700	D	26	6	1	g
3240800	E	22	11	17	ba
3240900	D	16	16	5	c
3241000	C	11	2	22	e
3241100	C	6	7	9	g
3241200	C	1	12	25	ba
3241300	B	25	27	25	a
3241400	B	20	3	1	a
3241500	A	15	8	17	g
3241600	A	10	13	5	ba
3241700	u	4	18	21	c
3241800	u	0	4	9	a
3241900	t	24	9	25	g
3242000	t	19	24	13	ba
3242100	t	14	19	1	c
3242200	f	9	5	17	a
3242300	r	3	10	5	g
3242400	f	29	25	21	ba
3242500	c	24	1	9	c
3242600	q	18	6	25	a
3242700	q	13	12	13	g
3242800	q	8	16	1	ba

Anni Domini	I. æq	E. pa	æ. n.	Cy fo.	I. D.
3242900	P	3	2	17	c
3243000	P	28	7	5	e
3243100	n	22	12	21	g
3243200	n	17	17	9	ba
3243300	n	13	3	23	c
3243400	m	7	8	13	e
3243500	l	2	13	1	g
3243600	m	27	18	17	ba
3243700	l	22	4	5	c
3243800	k	16	9	22	a
3243900	k	11	14	9	g
3244000	k	6	19	25	ba
3241100	i	1	5	23	c
3241200	h	25	10	2	a
3243300	h	20	15	17	g
3244400	h	16	1	5	ba
3244500	g	10	6	21	c
3244600	g	5	11	9	a
3244700	g	29	16	25	g
3244800	f	23	2	13	ba
3244900	f	20	7	1	c
3245000	c	14	12	17	e
3245100	d	9	17	5	g
3245200	c	3	3	22	ba
3245300	d	29	8	9	c
3245400	e	23	13	25	a
3245500	c	18	18	13	g
3245600	c	14	4	1	ba
3245700	b	8	9	17	c
3245800	b	3	14	5	a
3245900	a	27	25	21	g
3246000	a	23	5	9	ba
3246100	a	18	10	25	c
3246200	P	12	15	13	e
3246300	N	7	1	1	g
3246400	P	3	6	17	ba

Anni Domini	I. æq	E. pa	æ. n.	Cy fo.	I. D.
3246500	N	27	11	5	c
3246600	M	22	16	21	a
3246700	H	18	2	2	g
3246800	M	13	7	25	ba
3246900	H	8	12	13	c
3247000	G	*	17	1	e
3247100	G	27	3	17	g
3247200	G	22	8	5	ba
3247300	F	17	13	22	a
3247400	F	20	18	9	g
3247500	D	4	4	25	g
3247600	D	29	9	13	ba
3247700	D	24	14	1	c
3247800	C	18	19	17	a
3247900	B	13	5	5	g
3248000	C	9	10	21	ba
3248100	B	3	25	9	c
3248200	A	28	1	25	e
3248300	A	23	6	13	g
3248400	A	18	11	1	ba
3248500	u	12	16	17	c
3248600	u	8	2	3	a
3248700	t	2	7	21	g
3248800	t	27	12	9	ba
3248900	t	22	17	25	c
3249000	f	17	3	13	e
3249100	r	12	8	1	g
3249200	r	6	23	17	ba
3249300	r	1	28	5	c
3249400	q	26	4	21	a
3249500	P	20	9	9	g
3249600	q	16	14	25	ba
3249700	P	10	19	13	c
3249800	o	5	5	1	a
3249900	n	*	10	17	g
3240000	o	25	13	5	c

Ista supra scripta tabula literarum æquationis expansa diuisa est in sex columnellas, in quibus sex continentur, in prima Anni Dñi in secunda literæ æq. in tertia Epactæ, in quarta Aurei nu. in qua ta Ciclus solaris; & in sexta literæ Dominicales, vt vtuti supra positi indicant, & nota quod tabula est de centesimo in centesimum, attamen eademet litera qua seruit centesimo, seruit etiam anno expansis illius centesimi. pro inuentione epactæ sumenda est litera æq. a pri-

primo die Ianuarij, & terminando in vltimo die Decembris, & in nonagesimo nono illius centesimi, nisi illa litera sit duplicata, vel triplicata, vt sunt multæ ex quas ad inuestigandum epactam cum litera æq. tam in tabula epactarum expansa, quam in circulo perpetuo epactarum pro annis expansis, aureus nu. erit necessarius, ideo prius inuenendus erit in sua tabella, suo loco posita, ita etiam de litera dom. pro inuentione Festorum mobilium.

Vguolo scire Epactã anno Dñi 1687. prius video in tabula literarum æquationis, quæ litera æquationis seruit anno 1600, & inuenio esse D minusc. deinde quero aureum nu. in sua tabella respondentem annis 1687, & inuenio esse 16. posita cum litera D minusc. ingredior in tabulam Epactarum expansa, & in fronte tabulæ inuenio Aureo num. 16, & è directo sub ipso Aureum nu. 16 reperio Epactam esse 16. & eadem epacta 16 habetur per Ciclum epactarum perpetuum. operando vt docetur illic, & litera martirologij est g & sic operare de alijs centesimis cum annis expansis propositis.

Nota quod quãdo proponitur annus centesimus cum annis expansis pro inuentione literæ æquationis semper sumitur centesimus proximè minor, vt sumitur ãn. 21494 sumitur annus 21400. cuius litera seruiet annis 94. inuento prius aureo nu. centesimi 21494. vt dictum est alias.

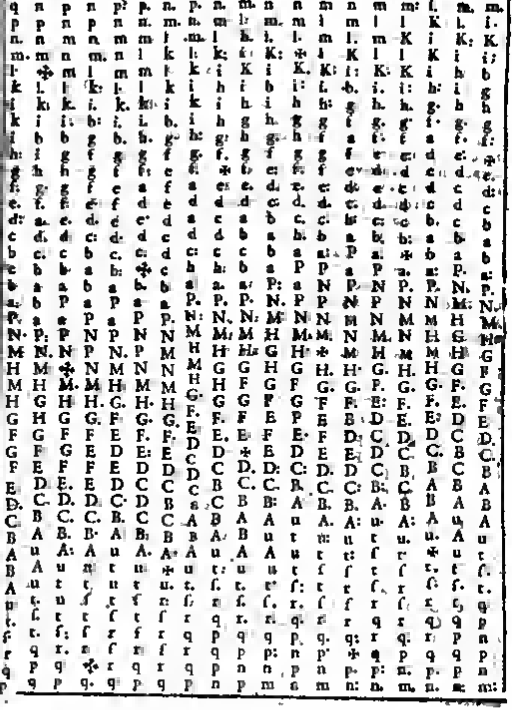
Nota quod suprapositam tabulam literarum æquationis annorum 340000. ago instituì ex regulis, & tabulis præstantissimi Mathematici Christophori Clauij asserentis rectius hoc modo inuenire epactam, vt habetur in explicatione Calendarij Romani Greg. cap. 11. car. 165. nu. 5. §. rectius autem post annum 2100. Epactæ inuenientur &c. quam explicationem & doctrinam Clem. Pp. 8. confirmauit per bullam insertam in ipso libro explicationis in princ. pio. &c.

TABVLA LITERARVM ÆQVATIONIS LILIANA.

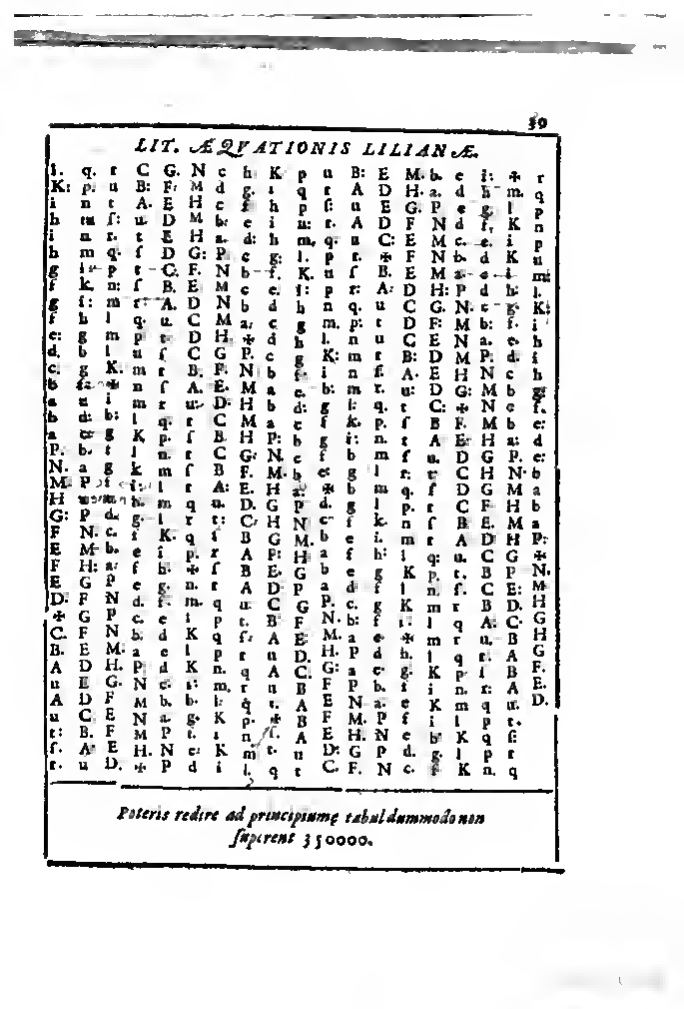
D	l:	a	n	f	E	p:	c.	B.	i.	N	t	f	E	m	P.
C.	k.	P	t	g	P	n	b:	A:	b:	M:	f	e	D	l:	N.
B:	i:	N:	f:	f	E	m	a	u	g	H.	r:	d:	C	k	M
A	h	M.	✠	e:	D:	n	P	r	f	G:	q.	c	B	i:	H
n	g	H:	r.	d.	C.	m	a	u	g	F	p.	b:	C	k	M
A	h	G	q:	c:	B:	l:	P	t	f	E.	n.	a.	B	i.	H
n	g	F	p	b	A	k.	N:	f:	e	D	m:	P;	A:	b:	G:
t:	f:	G	n	a	u	f:	M.	r	d	C	l	N	u.	✠	F.
f.	e.	F	p	b	A	h	H.	q:	a	D	k	M	t:	g.	E:
r:	d:	E:	n	a	u	g:	G.	p.	d	C	l	N	f	f:	D
q	c	D	m:	P;	t	f	F:	n:	c:	B:	k	M	r	e:	C
p	b	C:	l.	N	f	e	E	m	b.	✠	i:	H:	f	e	D
q	c	B	k.	M:	t	f	D	l	a:	A.	h.	G.	r	d	C
p	b	A:	i.	N.	f	e	E	m	P	u:	g:	F:	q:	c:	B:
m:	a	u	h:	G:	r:	d:	D	l	N	r	f	E	p.	b.	A
m	P	t	g	P	q.	✠	C:	k:	P	f	e	D	n:	a.	u:

h	G	P.	t.	h	G										
g:	F:	N.	ſi	g:	F:										
f.	✠	M	r	f.	✠										
e:	E.	H	q	e:	E.										
d	D:	M	r	d	D:										
c	C	H	q	c	C										
b	B	G:	pi	d	B										
a.	A.	F.	n.	c	C										
u.	t.	E:	m:	b:	B										
l	N	D	l	a.	A.										
k	M	C	k	P:	u.										
i:	H:	B	i	H	r.										
g:	F:	A	h	G	q										
f	E	p.	b.	A	h										
e	D	n:	a.	u:	f										

LIT. Æ QVATIONIS LILIANÆ.



LIT. ÆQVATIONIS LILIANÆ.



Poteris redire ad principium me tabul dummodo non ſuperent 350000.

40

1	2	3	4	5	6	7	8
8200	21900	35700	49400	63100	76700	90600	104200
9	10	11	12	13	14	15	
117900	131700	145400	159100	172900	186600	200300	
16	17	18	19	20	21		
214100	227800	241500	255300	269000	282600		
22	23	24	25	26			
296300	310000	323700	337400	351200			

PRo inuentione Litere AEquationis Lilianæ in ſuperiori tabella; nota quod ab Anno 1600 incluſiue vſq; ad primam crucem continentur 10000 anni, & ſic ab vna cruce ad aliam ſunt 10000 anni. Item nota quod litera ſine punctis ſeruit tantum 100 annis, & illa, cui annexum eſt vnum punctum ſeruit 200 annis; & illa, cui annexa ſunt duo puncta ſeruit annis 300, & ſic facilè poteris inuenire literam æquationis lilianam.

Ad inueniendam vero literam æquationis iuxta præcepta Chriſto. Clauij, u quolibet centeſimo ſuperioris tabellæ vſq; ad ſequentem excluſiue numera poſt literam quam tibi affert tabula ſuprapoſita liliana tot literas, quot vnitates ſunt in numero ſupra centeſimum ſuperioris tabellæ poſito, vltima namq; litera dato ſeculo vſurpanda erit v.g literæ ab anno 1600 vſq; ad annum 8200 excluſiue ſumende ſunt vt in tabula ſuperiori habentur. at ſi proponatur annus 20000, iſte numerus in tabula Liliana dat mihi literam d minuſc. & hunc numerum inuenio in ſuperiori tabella, nempe in numero 21900, & ſupra 8200 antecedentem eſt i ideo poſt d numero vnam literam. & occurret mihi litera e minuſc. & ſic de ceteris. nota quod quãdo proponeretur numerus reſpondens preciſe numero poſito in tabella tunc accipiuntur vnitates pro inuenienda litera poſite ſupra ipſum numerum v. g.

ſi darentur 76700, tunc accipiuntur ſex poſite ſupra 76700.

Tabella inueniendi Lit. D. iuxta vetus Calendarium Creatur e mundi initium, mediante Cielo Solari prius habito : accipiendo Lit. in tabella respondentem ipsi Cielo Solari posito sub ipsa litera Dom. tam prius inuento.

	L D	AG A	BA B	CB C	DC D	ED E	FE F	GF G
Ciel	17 11	5 10	21 4	9 3	25 12	13 2	1 16	
Sol.	22	16	15	24	8	18	12	
	28	27	26	20	19	24	23	

Si vis scire Epactam iuxta vetus Calend. ab anno Christi nati 1400 exclusiuè multiplica 11 per Aureum nu. currentem illo anno de quo vis scire Epactã, & si superat 30 abijce oĩa 30, & residuum erit epacta. & si ab ea demeris 10 habebis Epactam nouam correctam addendo semper, 30 qñ subtractio fieri nequit. & post 1700 melius iuè, ab ea addimendo tot vnitates, quot fuerunt mutationes literarũ AEquat. v.g. anno 1700 Aureus nu. est 10, quem multiplico per 11, & euenit 110 à quo abijcio omnia 30, & remanẽt 20, quae est epacta vetus. & si ab ea abijciã. 10 remanent 10. & si interũ abĩ etiam. 1. pp. mutationẽ vnius lit. æq. remanẽt 9. quæ est epacta noua. & sic vsquad 30, & deinceps ab vno &c.

Indictio est reuolutio 15 annorum qua completa iterum redditur ad. 1. ad eam verò inueniendam ante, & post Christum natum diuide annos propositos de quibus vis scire indem per 15, & residuo ante Christum addẽ 8, post vero adde 3. & si superat 15 abijce 15, & residuum erit Indictio.

Tabella inueniendi Cielum Solarem ante Christum natum adde 17, & post natum adde 9. Cielo inuento.

Anni	Ci	Anni Dñi	Ci	Anni Dñi	Ci	Anni Dñi	Ci	Anni Dñi	Ci
1	1	21	21	200	4	1000	4	1000000	8
2	2	22	22	300	20	2000	8	2000000	16
3	3	23	23	400	8	3000	12	3000000	24
4	4	24	24	500	24	4000	16	4000000	4
5	5	25	25	600	12	5000	20	5000000	12
6	6	26	26	700	0	6000	24	6000000	20
7	7	27	27	800	16	7000	8	7000000	0
8	8	28	28	900	4	8000	4	8000000	8
9	9	29	1	1000	20	9000	8	9000000	16
10	10	30	2	2000	12	10000	12	10000000	24
11	11	40	12	3000	4	20000	24	20000000	20
12	12	50	22	4000	24	30000	8	30000000	16
13	13	60	4	5000	16	40000	20		
14	14	70	14	6000	8	50000	4	crescit 24	
15	15	80	24	7000	0	60000	16	vsque ad	
16	16	90	6	8000	20	70000	0	100000000	
17	17	100	16	9000	12	80000	12		
18	18					90000	24		
19	19								
20	20								

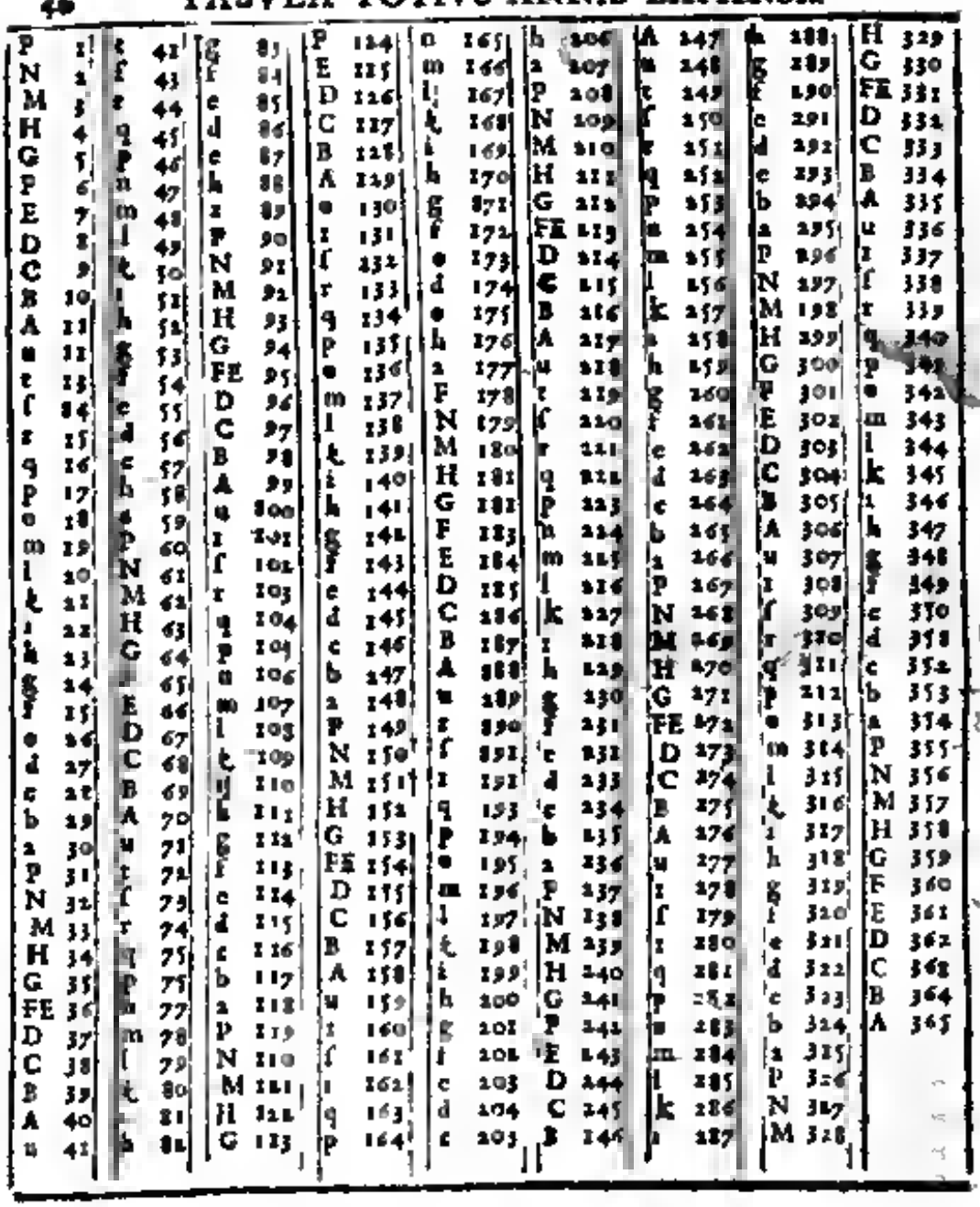
Anni p 100 colecti	Post. positi. Lunæ.	Anni	post p	Anni	post p	Anni	post p	Anni	post p	Anni	post p
1700	0	6500	20	11100	40	15500	61	20700	82	25500	102
1800	0	6600	21	11200	40	15600	61	20800	82	25600	103
1900	1	6700	21	11300	41	15700	62	20900	82	25700	103
2000	1	6800	21	11400	41	15800	62	21000	83	25800	103
2100	1	6900	22	11500	42	15900	63	21100	83	25900	104
2200	1	7000	23	11600	42	16000	63	21200	83	26000	104
2300	1	7100	23	11700	43	16100	63	21300	84	26100	104
2400	2	7200	23	11800	43	16200	64	21400	84	26200	105
2500	3	7300	24	11900	44	16300	65	21500	85	26300	105
2600	4	7400	24	12000	44	16400	65	21600	85	26400	105
2700	4	7500	25	12100	44	16500	65	21700	86	26500	106
2800	4	7600	25	12200	45	16600	66	21800	86	26600	106
2900	4	7700	25	12300	46	16700	66	21900	87	26700	106
3000	5	7800	26	12400	45	16800	66	22000	87	26800	107
3100	5	7900	26	12500	46	16900	67	22100	87	26900	108
3200	6	8000	26	12600	47	17000	67	22200	88	27000	108
3300	6	8100	27	12700	47	17100	68	22300	89	27100	109
3400	7	8200	28	12800	48	17200	68	22400	88	27200	109
3500	8	8300	28	12900	48	17300	68	22500	89	27300	110
3600	7	8400	28	13000	48	17400	69	22600	90	27400	110
3700	8	8500	29	13100	49	17500	70	22700	90	27500	111
3800	9	8600	29	13200	49	17600	69	22800	90	27600	111
3900	9	8700	30	13300	50	17700	70	22900	91	27700	111
4000	9	8800	30	13400	50	17800	71	23000	91	27800	112
4100	10	8900	30	13500	51	17900	71	23100	92	27900	113
4200	11	9000	31	13600	50	18000	71	23200	91	28000	112
4300	11	9100	32	13700	51	18100	72	23300	92	28100	113
4400	11	9200	32	13800	52	18200	72	23400	93	28200	114
4500	12	9300	32	13900	52	18300	73	23500	94	28300	114
4600	12	9400	33	14000	52	18400	73	23600	93	28400	114
4700	13	9500	34	14100	53	18500	73	23700	94		
4800	13	9600	33	14200	54	18600	74	23800	95		
4900	13	9700	34	14300	54	18700	73	23900	95		
5000	14	9800	35	14400	54	18800	74	24000	95		
5100	15	9900	35	14500	55	18900	75	24100	96		
5200	14	10000	35	14600	55	19000	74	24200	97		
5300	15	10100	36	14700	56	19100	75	24300	97		
5400	16	10200	36	14800	56	19200	75	24400	97		
5500	16	10300	36	14900	56	19300	76	24500	98		
5600	16	10400	37	15000	57	19400	77	24600	98		
5700	17	10500	37	15100	58	19500	77	24700	99		
5800	17	10600	38	15200	57	19600	78	24800	99		
5900	18	10700	38	15300	58	19700	78	24900	99		
6000	18	10800	38	15400	59	20000	79	25000	100		
6100	18	10900	39	15500	59	20100	80	25100	101		
6200	19	11000	40	15600	60	20400	80	25200	100		
						20500	81	25300	101		
						20600	81	25400	102		

Anni collecti per	Postp. Lunæ	Anni collecti per	Postp. Lunæ	Anni collecti per	Postp. Lunæ	Anni collecti per	Postp. Lunæ
10000	43	100000	430	1000000	4300	10000000	86000
20000	86	200000	860	2000000	8600	20000000	172000
30000	129	300000	1290	3000000	12900	30000000	258000
40000	172	400000	1720	4000000	17200	40000000	344000
50000	215	500000	2150	5000000	21500	50000000	430000
60000	258	600000	2580	6000000	25800	60000000	516000
70000	301	700000	3010	7000000	30100	70000000	602000
80000	344	800000	3440	8000000	34400	80000000	688000
90000	387	900000	3870	9000000	38700	90000000	774000
				10000000	43000	100000000	860000

Licet in Tabula Literarum Æquationis cuilibet centesimo apposito fuerit Aureus numerus tamen pro Annis Expansis, & per plura secula hic ponendus est modus facilis eum inueniendi. addendo semper vnum numero inuento per infrascriptam tabulam, & ante Christum natum vtitur 7. an. num. inuento.

Seculum D	aur n.	Anni D.	aur n.	Anni D.	aur n.	Anni Domini	aur n.	Anni Domini	aur n.	Anni Domini	aur n.
1	1	60	5	1000	5	70000	4	1000000	14	80000000	6
2	2	70	15	3000	17	80000	10	4000000	6	90000000	2
3	3	80	4	4000	30	90000	16	5000000	17	100000000	17
4	4	90	14	5000	3	100000	3	6000000	9	1080000000	15
5	5	100	5	6000	15	200000	6	7000000	1	1200000000	13
6	6	200	19	7000	8	300000	9	8000000	12	1400000000	11
7	7	300	15	8000	1	400000	12	9000000	4	1500000000	9
8	8	400	1	9000	13	500000	15	10000000	15	1600000000	7
9	9	500	6	10000	6	600000	18	11000000	12	1700000000	5
10	10	600	11	20000	22	700000	1	3000000	7	1800000000	3
20	1	700	16	30000	28	800000	5	4000000	3		
30	12	800	2	40000	5	900000	8	5000000	18		
40	2	900	7	50000	11	1000000	11	6000000	14		
50	13	1000	12	60000	17	2000000	3	7000000	10		

Aſcēſio	Pentec.	Trinitas	Corpus Chriſti	D. poſt Pentec.	1 Dom. Aduēt.	Dom inter Pentec & 1 Aug	Dom inter Epiphan & Septuag
30 Apr.	10 mai	17 mai	21 mai	28	29 n	21	1
7 Maij	17 mai	24 mai	28 mai	27	29	10	2
14 mai	24 mai	31 mai	4 Iun.	26	29	9	3
21 maii	31 maii	7 Iun.	11 Iun.	25	29	8	4
28 mai	7 Iun.	14 Iun.	18 Iun.	24	29	7	5
1 maij	11 mai	18 mai	22 mai	28	30 n	11	2
8 mai	18 mai	25 mai	29 mai	27	30	10	2
15 mai	25 mai	1 Iun.	5 Iun.	26	30	9	3
22 mai	1 Iun.	8 Iun.	12 Iun	25	30	8	4
29 mai	8 Iun.	15 Iun.	19 Iun	24	30	7	5
7 mai	12 mai	19 mai	23 mai	28	1 d	11	2
9 maii	19 mai	26 mai	30 mai	27	1	10	2
16 mai	26 mai	2 Iun	6 Iun.	26	1	9	3
23 mai	2 Iun	9 Iun.	13 Iun	25	1	8	4
30 mai	9 Iun	16 Iun	20 Iun	24	1	7	5
3 maii	13 mai	20 mai	24 mai	28	2 d	10	2
10 mai	20 maii	27 mai	31 mai	27	2	9	3
17 mai	27 mai	3 Iun	7 Iun	26	2	8	4
24 mai	3 Iun	10 Iun	14 Iun	25	2	7	5
31 mai	10 Iun	17 Iun	21 Iun	24	2	6	6
4 mai	14 mai	21 mai	25 mai	28	3 d	10	2
11 mai	21 mai	28 mai	1 Iun	27	3	9	3
18 mai	28 mai	4 Iun	8 Iun	26	3	8	4
25 mai	4 Iun	11 Iun.	15 Iun	25	3	7	5
1 Iun.	11 Iun.	18 Iun	22 Iun	24	3	6	6
5 mai	15 mai	22 mai	26 mai	27	27 n	10	2
12 mai	22 mai	29 mai	2 Iun	26	27	9	3
19 mai	29 maii	5 Iun	9 Iun	25	27	8	4
6 mai	5 Iun.	12 Iun	16 Iun	24	27	7	5
2 Iun.	12 Iun.	19 Iun	23 Iun	23	27	6	6
6 mai	16 mai	23 mai	27 mai	27	28 n	10	2
13 mai	23 mai	30 mai	3 Iun.	26	28	9	3
20 mai	30 mai	6 Iun.	10 Iun	25	28	8	4
27 mai	6 Iun	13 Iun	17 Iun	24	28	7	5
3 Iun.	13 Iun	20 Iun.	24 Iun	23	28	6	6



Lieet

LIcet meo labore, & ingenio ex Tabulis & preceptis præstantissimi Christophori Clauij supputauerim ac notauerim literam AEquationis per annos 3400005 tamen in gratia studentium nolui omittere hic ponere tabulas, & duplices modos inueniendi ipsam literam æquationis per alia multa plura secula. Vsus igitur huius tabellæ per Postpositionem Lunæ fit hoc ordine seruato imprimis nota quod sunt due tabule nimirum prior, & posterior. secundo nota quod pro inuenienda Positione Lunæ quando numerus propositus non superat 28400 sufficit vnicus ingressus in priori tabula. quando vero superat in vtraq; tabulam ingreditur, in posteriori possunt fieri multi ingressus, in priori vero vna vice tantum, & licet possent sumere in posteriori numeros omnium centesimorum propositorum tamen semper debet fieri vnus ingressus in priori tabula, tertio agregandi sunt numeri postpositionis simul inuenti tam in prima, quam in secunda tabula quibus adduntur 9. & cum ipsis numeris (nisi superent dies 365) ingreditur in tabulam eotim anni & litera ibi respondens ipsis numeris erit litera æquationis vsurpanda in tali centesimo propositio, si vero numerus Postp inuentus superat dies 365, tunc diuidendus est per 365, & residuo diuisionis addendi toties 11 quot vnitates continentur in quotiente (nisi sint plures 4) & cum ipso numero sic sumpto operare vt supra. si vero, instituta diuisione per 365 quotiens deprehenditur maior qua 4 subtrahende sunt à residuo diuisionis tot vnitates quot quat ernarij in quotiente continentur, propterea quartus quisq; annis dies 366 complectitur. & si numerus indicans, quoties quaternarius in quotiente comprehenditur, subtrahi nequeat à residuo diuisionis addendi iendi sunt ei dies 365, & quotiente vnitas minuenda est, quod si in eodem quotitiente, facta diuisione per 365 reperiatur numerus maior quam 300 auferende adhuc essunt ex residuo rot vnitates, quoties 300 in illo quotiente reperiuntur, ita tamen vt quotiente existente 1400 non auferunt 8 (quamuis 300 in eo octies contineantur) sed 7 quia spatio 1500 annorum debentur 8 vnitates anticipationis Lunæ, sic etiam, cum quotiens ille maior est quam 19 abiciendæ sunt ex eo omnia 19, & quoties in residuo est vnitas, toties 11 addenda residuo diuisionis inuento, & cum ipso ingrediendum est in tabulam totius anni vt supra exemplis rem clariorem faciam Primo proponatur annus 90000 quærenda litera æquationis cum 80000 ingredior in posteriori tabella, & inuenio Postp. Lunæ 344, & cum 10000 in priori tabula inuenio 35 simul sumptus sunt 379. quibus addo 9 fiunt 388, diuido ipsos per 365, & residuum remanet 23. quibus addo 11, & fiunt 34 propter vnitatem vnam in quotiente deinde vero 34 in tabula totius annis & ibi respondet è directo litera æquationis H maiuic. & ipsa erit limenda pro anno 90000.

Item anno 9006000 cuius postpositio Lunæ est 38701 8 additisq; 9 fiunt 388027, quibus diuisis per 365 fit quotiens 1060 remanentq; 227 quæ vero in quotiente continentur 4 secundum hunc numerum 265. qui ex residuo detractis nequit, addo 365. 4 residuo 127, vt fiant 492 à quibus si demantur 265 (nam quia addita sunt 365. demenda est 1. ex quotiente 1060 vt fiant 1059. in quibus continentur 4, non secundum numerum 265 vt prius, sed tantū secundum numerum 264.) supersunt 228, à quibus si adhuc auferantur 3. quod 300 in quotiente 1059 continentur ter) remanent 225. sed quoniam abiectis omnibus

bus 19 ex ſuperiori quotiente 1059. remanent 14 que ſunt quatuordeci 11. multiplica 11 per 14,& exurget 154.additiſq; 225 fitti 379.detractis 365 à 379 remanent 14. quibus adde 11 ,& fiunt 25. quere hunc numerum in tabula totius anni,& dabit tibi literam æquationis f minuſc pro tali ſeculo propoſito, addantur 11 quotieſcunq; detrahitur 365. à numero inuento. vel incipe numerare 14 à numero 12 incluſiue in tabula retratio eſt 365 definit in A maiuſc.& quia ad A maiuſc. ſequitur litera u minuſc. ideo complecto 365. incipere debes à principio anni, & quia poſt A maiuſc. ſequitur P maiuſc. que poſita eſt in principio anni, ideirco in caſu tali debes addere 11 tuo numero, vel incipere numerare à numero 12 incluſiue vbi eſt u. quia ipſa litera u ſequitur poſt litera A maiuſc & ſic de ceteris.

Poteris etiam inuenire literam prius cum reſiduo diuiſionis adquato prius tamen, & ab illa excluſiue incipere numerare numeros habitos per 11 inuentos in quotiente. v.g. in lup tapoſito exemplo cum reſiduo 225, inuenio in tabula totius anni literam u minuſc. & ab illa excluſiue incipio numerare 154. quod tot vnitates faciunt vndecies quatuordecies. 154, & numeratio terminat in 54. vbi eſt litera f minuſc. ſicut prius ſeruato ordine numerandi f a litera u.

Aliud exemplum anno 425000, cum 40000 in poſteriori tabula accipio Poſtp. Lunæ 172 & cum 2500 in priori tabula accipio 3 agrego totum ſimul,& fiunt 175, quibus addo 9, & fiunt 184. cum quibus in tabula totus anni inuenio literam æquationis E maiuſc. & iſta litera E ſeruiet anno propoſito 42500, & nota quod ſemper numero inuento in vtraque tabula & agregato ſimul, ſemper addantur 9.

TABVLA CYCLI EPACTARVM PERPETVA.

P	l	C	c	p	F,	f	f	M	i	A	a	m
*	11	22	3	14	25 XXV	6	17	28	9	20	1	12
D	d	q	G	g	t	N	k	B	b	n	k	c	t
23	4	15	26	7	18	29	10	21	2	13	24	5	16
H	h	u											
27	8	19											

TABV-

an n	E- pt	L D.	Sept.	D. C.	Paſcha	Aſcenſ.	Pentec.	Corpus Chriſti	D. poſt Pentec	Dominica 1. Aduentus
			Ian.	Feb	Mar	Apr.	Maij.	Maij		
16	29	d	18	4	22	30	10	11	28	29 Nou.
5	12	e	19	5	23	1 Maij	11	12	28	30
	23	f	20	6	24	2	12	13	28	1 Dec.
13	10	g	21	7	25	3	13	14	28	2
	29	A	22	8	26	4	14	15	28	3
	18	b	23	9	27	5	15	16	27	27 Nou.
10	27	c	24	10	28	6	16	17	27	28
	16	d	25	11	29	7	17	18	27	29
18	25	e	26	12	30	8	18	19	27	30
7	14	f	27	13	31	9	19	20	27	1 Dec.
	13	g	28	14	1 Apr.	10	20	21	27	2
15	11	A	29	15	2	11	21	1 Iun.	27	3
4	21	b	30	16	3	12	22	2	26	27 Nou.
	10	c	31	17	4	13	23	3	26	28
12	9	d	1 Feb.	18	5	14	24	4	26	29
1	28	e	2	19	6	15	25	5	26	30
	7	f	3	20	7	16	26	6	26	1 Dec.
9	6	g	4	21	8	17	27	7	26	2
	5	A	5	22	9	18	28	8	26	3
27	4	b	6	23	10	19	29	9	25	27 Nou.
6	3	c	7	24	11	20	30	10	25	28
	2	d	8	25	12	21	31	11	25	29
14	1	e	9	26	13	22	1 Iun.	12	25	30
3	*	f	10	27	14	23	1	13	25	1 Dec.
	29	g	11	28	15	24	3	14	25	1
22	28	A	12	1 Mar	16	25	4	15	25	3
	27	b	13	2	17	26	5	16	24	27 Nou.
19	26	c	14	3	18	27	6	17	24	28
8	25									
25	24	d	15	4	19	28	7	18	24	29
		e	16	5	20	29	8	19	24	30
		f	17	6	21	30	9	20	24	1 Dec.
		g	18	7	22	31	10	21	24	2
		A	19	8	23	1 Iun.	11	22	24	3
		b	20	9	24	2	12	23	23	27 Nou.
		c	21	10	25	3	13	24	23	28

50

Nolui omittere etiam modum inueniendi festa Mobilia iuxta veterem computum ab anno Christi nati 315 tempore Concilij Niceni celebrati sub Siluestro Pp. primo per infinitum tempus per tabulam contrahi potest. hoc modo habito primo aureo n. illius anni de quo velis scire Festa Mobilia, & etiam littera Dominicali veteri currenti tali centesimo, cum quo deinde in tabula antiqua, & noua quere ipsum Aureum num. in latere dextro, & è directo lit. Dominic. & si ipsa littera Dom. erit è directo ipsius au. num. illa non est accipienda, sed sequens. & è directo illius literæ inuenies omnia festa mobilia, & in annis Bissextilibus adde vnum diem mobilibus Sept. & diei Cin. incidentium in Ianuarium vel Februarium quia licet sit Bissextus. & due literæ Dom. tamen ad inueniendā Festa Mobilia semper sumitur secunda littera in ordine.

Eodem modo in ipsa tabula poteris habere festa Mobilia sumēdum Epactam currentem existentem in ipsa tabula pro Au n. secundum nouum Calendarium. in illis autem annis ante annum 315, exclusiuè non habetur regula tabul s inueniendi festa mobilia, nisi per quartam decimam Lunam incidentem in diem Equinoctij vernalis vel eundem consequentem, & erant diuerse contentiones de die celebrationis Paschæ propter diuersas opiniones in computat one d ei æquinoctij. Animaduerte, quod licet dixissem regulam cepisse tempore Concilij Niceni, & anno 315. intelligo circulum Alexandrinum tunc cepisse, & postea anno 337. ipsum Concilium determinasse, & confirmasse Regulā sciendi per Epactam nouam in quem diem Martij, vel Aprilis incidit quarta 10 Luna Paschalis seu post æquinoctium vernale hoc modo in primis scire debes, quod Epactæ pro Martio incipiunt ab epacta 23, vsq; ad epactam 23 inclusiuè, & Epacte pro Aprili incipiunt ab astra * vsq; ad 22. inclusiuè, & a 24, vsq; ad 29. inclusiuè Epactis Martij nihil additur, Epactis vero Aprilis additur semper vnus dies. Epactæ 24 adduntur 2. & quando currit epacta 25, &, Aureus, num. est maior quia 11 additur. etiam illi epacte 2. nunc pro Epactis Martij vide ab epacta proposita vsq; ad 30, quot vnitates requiruntur. & summa eas simul cum 14, & ipsa summa indicabit diem Martij in cadit Luna 14, v.g. ab epacta 13. vsq; ad 30 requiruntur 17 vnitates sumpte simul cum 14 fiunt 31, & ideo tunc Luna 14 cadet in D. 31 Martij, & sic de ceteris, & de epactis Aprilis à 24 vsq; ad 29. cum additione vt dixi de epactis vero Aprilis ante 13. sic operatur Astro addatur 1. & ideo oportet videre ab 1 vsq; ad 14. quot vnitates requiruntur, & indicabunt diem Aprilis in quem incidit 14 Luna. v.g. ab 1 vsq; ad 14 requiruntur 13 vnitates, que indicant 14 Lunam cadere in diem 13. Aprilis.

Tabelle 22. continentes Aureos numeros indicantes Epactas à Creatione Mundi vsque ad annos Domini 1700 exclusiue: sub sc eo modo quo infra notabuntur iuxta computum D. Octauiani Marini interamnatis Prothonot. Apost. ad SS. D.N. Vrbanũ VIII. Pont. Max. quas Epactas ego in compendio reduxi sub Aureis nu. sequentibus. Primo ergo tabella amplectitur Epactas à primo anno Creationis Mundi vsque ad annos 200 inclusiuè.

1. Au.n.	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1	2	3	4	5	6	7
Epact.	7	18	29	10	21	2	13	24	5	16	27	8	19	*	11	12	23	4	15	26

2. ab anno, 201 vsque ad annos 585 inclusiuè

Au.nu.	18	19	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Epact.	28	9	21	2	13	24	5	16	27	8	19	*	11	22	3	14	25	6	17

3. ab anno 586 vsq; ad annos 825 inclusiuè

Au. nu.	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1	2	3	4	5	6	7
Epact.	9	20	2	12	23	4	15	26	7	18	29	10	21	3	14	25	6	17	28

4. ab anno 826 vsq; ad annos 1158 inclusiuè.

Au. nu.	16	17	18	19	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Epact.	8	19	*	11	23	4	15	26	7	18	29	10	21	2	13	24	5	16	27

5 ab anno 1159 vsq; ad annos 1470 inclusiuè.

Au. nu.	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1	2	3	4	5
Epact.	19	*	11	22	3	14	25	6	17	28	9	20	1	12	24	5	16	27	8

6 a Creatione Mundi 1471 vsq; ad annos 1762 inclusiuè.

Au. nu.	14	15	16	17	18	19	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Epact.	18	29	10	21	2	13	25	6	17	28	9	10	1	12	23	4	15	26	7

7. à Creatione Mundi 1763 vsq; ad annos 2075. inclusiuè.

Au. nu.	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1	2
Epact.	18	29	10	21	2	13	24	5	16	27	8	19	*	11	22	3	14	26	7

8 à Creatione Mundi 2076 vsq; ad annos 2389 inclusiuè.

Au. nu.	12	13	14	15	16	17	18	19	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Epact.	28	19	20	1	12	23	4	15	27	8	19	*	11	22	3	14	25	6	17

9 à Creatione Mundi 1390. vſq; ad annos 2701. incluſiuè.

xo.nu.	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	8	2
Epact.	20	1	12	23	4	15	26	7	18	29	10	21	2	13	24	5	16	29	9

10. à Creatione Mundi 2702. vſq; ad annos 3013. incluſiuè.

xx nu.	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Epact.	29	*	12	22	3	14	25	6	17	29	10	21	2	23	24	5	27	27	8

11. à Creatione Mundi 3014. vſq; ad annos 3326. incluſiuè.

xi. nu.	19	8	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Epact.	18	*	21	22	3	14	25	6	17	28	9	20	1	12	23	4	15	26	7

12. à Creatione Mundi 3327. vſq; ad annos 3638. incluſiuè.

xii nu.	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1	2	3	4	5	6	7	8
Epact.	29	10	21	2	13	24	5	16	27	8	19	1	12	23	4	15	26	7	18

13 à Creatione Mundi 3339. vſq; ad annos incluſiuè 3950

xiii nu.	27	18	19	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10.	11	12	13	14	15	16
Epact.	28	9	20	2	13	24	5	16	27	8	19	*	11	22	3	14	25	6	17.

14 à creatione Mundi 3951. vſq; ad annos incluſiuè 4263.

xiv nu.	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1	2	3	4	5
Epact.	28	9	20	2	22	23	4	15	26	7	18	29	10	21	3	14	25	6	17.

15. à creatione Mundi 4263. vſq; ad annos incluſiuè 4575.

xv nu.	15	16	17	18	19	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Epact.	8	19	*	22	23	4	15	26	7	18	29	10	21	2	13	24	5	16	27

16 à creatione Mundi 4576. vſq; ad annos incluſiuè 4850.

xvi nu.	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1	2	3
Epact.	8	19	*	21	22	3	14	25	6	17	28	9	20	1	12	23	5	16	27

18 à creatione Mundi 4591. vſq; ad annos incluſiuè 5300. Chriſto nato.

xviii nu.	15	16	17	18	19	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Epact.	20	21	2	13	24	5	17	28	9	20	1	12	23	4	15	26	7	18	29

18 à creatione Mundi 5201. & à primo anno Chriſti nati vſq; ad annos incluſiuè 5519. & 319 Chriſti nati

xviii nu.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1
Epact.	18	29	10	21	2	13	24	5	16	27	8	19	*	11	22	3	14	25	7

19. à creatione Mundi 5520, & à Christo nato 520 vsq. ad annos 5999. & Christi nati 799 inclusiuè.

au. nu.	17	18	19	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Epact.	4	15	26	8	19	*	21	22	3	14	25	6	17	28	9	20	1	12	23

20 à creatione Mundi 6000, & Christo nato 500 vsq. ad annos inclusiuè 6399 & Christi nati 1099

au. nu.	3	4	5	6	7	8	9	10	11.	12	13	14	15	16	17	18	19	2	2
Epact.	1	12	23	4	15	26	7	18	29	10	21	2	13	24	5	16	27	8	20

21. à creatione Mundi 6300. & Christo nato 1100. vsq. ad annos inclusiuè 6600. & Christi nati 1400.

au. nu.	18	19	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	24	25	16	17
Epact.	17	28	10	21	2	13	24	5	16	27	8	19	*	11	22	3	13	15	6

22. à creatione Mundi 6601, & à Christo nato 1401. vsq; ad annos inclusiue 6900, & Christi nati 1700.

au. nu.	15	16	17	18	19	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Epact.	25	26	7	18	29	11	22	3	14	25	6	17	28	9	20	1	12	23	4

T

Ad tertiendum AEquinoctium in sua sede ni virum apud diem 21 Martij, non solum necesse est in quolibet quarto anno intermiti vnus dies, sed etiam in quadragentis quibusq; annis, attribuendo illum diem Februario, & hoc habetur ex bulla Greg. XIII. in correctione Calendarij Greg. Romani edita die 24 Feb. 1582. & quod hoc perpetuo conseruetur.

Annus Iulianus ciuilis est dierum 365. h. 6. quem secuta est Eccl. Annus vero, Solaris, & Astronomicus est dierum 365 h. 5. m. 49. sec. 15, & ideo Sol in reditione ad idem punctum requirit spacium dierum 365. h. 5. m 49. sec. 16 ita quod anticipat annum Iulianum singulis annis m 10, sec 44, quod in spacio annorum 402 sunt dies 3. & hoc est secundum tabulas Alphonsinas.

Regula inuenendi Epactam super tribus incturis Policis exterioribus per multos centesimos annorum. primus pone super vnguem ipsius Policis. 0 super secundam incturem pone 10, & super tertiam pone 20: postea habito Aureo num. illius anni de quo vis scire Epactam, numera ipsum super illis 3 incturis incipi endo numerare ab vngue vbi nihil est. per circulum, & vbi Aureus num. desinit ibi sumitur Epacta. & si cadit super vnguem tota erit Epacta, quantus erit Aur. num. & si cadit in secunda incturа vbi est 10 additur 10 Aureo nu. ibi inuento, & si incidit in tertiam incturam vbi est 20, additur 20 Aureo num. & si numeri simul sumpti non superant 30, illa erit Epacta, & si superant 30. de-

trahitur

trahitur 30. ab illa summa, & residuus erit Epacta. & hec regula fernit tantum ab anno 1582. vsq; ad annum 1700. Exclusiue. pro annis verò sequentibus operantur eodem modo, sed ab Epacta inuenta pro annos 1700. 1800 detrahitur vna vnitas, & pro anno 1900: 2000: 2100 ab epacta inuenta detrahuntur 2. vnitates pro anno 2200: detrahuntur. 3. pro 2300. detrahuntur 4. pro 2400 detrahuntur 3. pro 2500. detrahuntur 4. vnum est quod in qualibet mutatione literæ æquationis semper roluitur vna vnitas vsque ad 30. literas. & 30 numeros detrahendos & notando quod qñ. non potest fieri subtractio ab Epacta inuenta, addatur ei 30. & deinde fit subtractio, & residuus erit Epacta quesita.

Nota insuper quod cum peruentum fuerit ad 30. literas Æquationis in tabula, denuo incohatur ab vno: ab illa litera sequenta. & idem ordo tenendus est vt supra.

Regula perpetua inuenienda memoriter Festa Mobilia super manum seu iuncturas manus. prius dispone super iuncturas quinq; digitorum manus. Epactas, & Literas Dominicales. vt in exemplo vides,

---

C 16	C 9	C 1	C 24 XXV	c XXV
B 17	B 10	B 3	B 26 25	b 25
A 18	A 11	A 4	A 27	a
G 19	G 12	G 5	G 28	g
F 20	F 13	F 6	F 29	f
E 21	E 14	E 7	E *	e
D 22	D 15	D 8	D 1	d

PRius nota quod clauis Paschæ est Dies 22. Martij. Sept. 18. Ianuarij. dies Cinerum 4. Feb. Ascens. Domini 30. Apr. Pentec. 10. Maij. Corpus Christi 21 Maij. habita ergo prius cognitione literæ Dom. & Epactæ illius anni de quo vis scire Festa Mobilia. deinde incipe numerare à primo digito Martij (ubi stat in principio 22.) supra clauem illius festi, quod quæris, vsq; ad Epactam, & literam Dom. existentem in digiti numerando, & accipiendo literam Dom. semper vltra Epactam. & festum cadens in talem numerum mensis, erit attentum, notando quod qñ currit annus bissextilis, & Sept. cadit in Ian. vel Feb. & sic etiam dies Cin. additur eis vna dies. v. g. anno Domini 1644. volo scire Festa Mobilia litera Dom. erit b, & Epacta 25. incipio numerare supra clauem Paschæ, vltra Epactam 21 ad b. & cadit numerus 27. in Martio, & sic Pascha erit d e 27. Martij pro Sept. numero supra secunda iunctura 23. i primi digiti vbi est 21 dico 19, vsq; ad b, & habeo 23, cui addo 3. pp Bissextum, & fiunt 24. Ian. & sic veniet Sept similiter pro die Cineris, supra 21 primi digiti numero 6 vsq; ad b, & sunt 9, cui addo 1, & fiunt 10, & ita in die 10 Feb.

30. Feb. cadit dies Cineris, pro Ascens. supra 21 primi digiti dico 9. vsq; ad B sunt 5. & ideo in die 5. Maij cadit Ascens. pro Pentec. supra 21 (vt supra) profero 11 vsq; ad B fiunt 15 Maij, & ita in diem 15 Maij incidit Pentec. pro Corpore Christi supra 21 profero 22 Mai, & vsque ad B, fiunt 26, & ideo in diem 26 Maij cadit Corpus Christi tali tempore cum cæteris Festis.

Nota quod qñ. occurrit Epacta 25, litera dom. C, & Aureus num minor 12. vsq; ad 1. Epacta 25 accipitur ea, quæ est è directo 24 ideſt apud C. vt patet, & potest anno Domini 1734. vice versa qñ. occurrit Epacta 25 litt. Dom. C, & Aureus num. maior 11 vsq; ad 19, numeranda vsq; ad 25 qui est è directo 26, vt patet in anno Domini 2049 in quo Aureus num. est 17. Paschа cadet in diem 28 Aprilis, & non in 25. sicut supra, & hoc pp maioritatem, & minoritatem Aurei num. vt supra dixi, Deniq; obserua quod clauis omnium Festorum stant super primam iuncturam digiti indicis, & debes semper incipere numerare super clauem ideſt à secunda iunctura, ipsius indicis, & qn. Epacta, & litera Dom. manent in eadem casella nunquam ibi debes, terminare numerationem, sed vsq; ad sequentem literam numerare, & ibi etiam numerus Festi. tribuendo semper cuilibet menſi suos proprios dies. 5. 31 Martio 30 Aprilis, & 28 Feb. qn. non est bissextus.

Insuper nota quod qñ. occurrerit Epacta 23, & litera dom. D. Festa summuntur super numeros sue clauis. 5. Sept. 18 Ian dies Cin. 4 Feb. Paschа 22 Martij Ascen. 30 Apr. Pent. 10 Maij Corpus Christi 21 Maij.

Si vis scire dies exemptos seu omittendos ab anno 1700 vsq; ad quemlibet maiorem annum, hoc modo fit ab anno Proposito tubtrahe 1600, & residuum diuide per 400, & quotientem multiplica per 3, addendo restrigenti tot vnitates quot centenæ remanserunt in diuisione, & habebis intentum.

Si vis scire Epactam iuxta Calendarium vetus, adde Epactæ inuentæ iuxta nouum Calendarium tot dies quibus Eccl. Romana superat ordinem veterem, i quia nunc per 10 dies superat ideo vsq; ad annos, 1700 exclusiuè addendi sunt 10 dies, & qñ. agregatum superat 30 detrahendi sunt 30, & residuum erit Epacta iuxta vetus computum, & qñ. superauerit 11. addendi erunt 11. & qñ. 12 12. & qñ. 13. 13. & sic de sequentibus. 1. inqualibet mutat. literæ æquationis quod erit apud 1600, & iterum redeundum erit ad vnum supra 11.

RADICES NOVI LVNIORVM.							
Indices Notæ.	Anni Domini	D.	H	M.	S	Men.	
0	1600	14	8	34	54	Mar.	
1	1700	20	16	48	24	Mar.	
2	1800	26	1	1	55	Mar.	
3	1900	31	9	15	25	Mar.	

Epactæ correctæ pro indagandis Nouilunijs Plenilunijſue.

Anni Dñi	D.	H.	M	S.	Anni Domini	D.	H.	M	S.	Anni Domini	D.	H.	M	S.
400	9	3	50	3	400000	5	6	26	25	100000000	17	17	47	8
800	18	7	40	5	500000	21	8	25	3	200000000	5	22	50	13
1200	27	11	30	8	600000	7	21	24	32	300000000	23	16	37	20
1600	7	2	36	7	700000	25	23	38	26	400000000	11	23	40	25
2000	16	6	26	10	800000	10	12	52	51	500000000	0	2	43	30
2400	25	10	16	11	900000	26	14	51	29	600000000	17	20	30	38
2800	5	1	22	11	1000000	13	14	6	3	700000000	6	1	33	42
3200	14	5	12	14	2000000	26	8	12	7	800000000	23	19	26	50
3600	23	9	2	16	3000000	9	23	34	7	900000000	12	0	23	55
4000	3	0	8	16	4000000	23	3	40	10	1000000000	0	5	26	59
4080	19	6	34	15	5000000	6	19	2	10	2000000000	0	10	53	59
8000	6	0	16	32	6000000	19	23	8	13	3000000000	0	16	20	58
10000	22	6	42	41	7000000	3	14	30	13	4000000000	0	21	47	58
20000	15	0	41	21	8000000	16	18	36	17	5000000000	1	3	14	57
30000	7	18	40	0	9000000	0	2	58	17	6000000000	1	8	41	57
40000	0	12	38	39	10000000	13	14	4	20	7000000000	1	14	8	56
50000	22	19	21	11	20000000	27	4	8	40	8000000000	1	19	35	56
60000	15	13	19	59	30000000	11	5	28	57	9000000000	2	1	2	55
70000	8	7	18	38	40000000	24	19	33	17	10000000000	2	6	29	55
80000	1	1	17	17	50000000	8	20	53	34	20000000000	4	12	59	50
90000	23	7	59	59	60000000	21	20	57	54	30000000000	6	19	29	45
100000	16	2	58	38	70000000	5	12	18	11	40000000000	9	1	59	40
200000	2	15	13	13	80000000	20	2	22	31	50000000000	11	8	29	35
300000	18	17	11	52	90000000	4	3	42	48	60000000000	13	14	59	30

Vſus inueniendi Nouilunium Plenilunium Paſchale per ſuperiorem tabellam poſt correctionem ſequitur. Primo loco eligenda eſt radix examinis propoſiti, quod ſiet ſi numerus cenenariorum diuidatur per 4: vel ex m leſim's, & centeſimi, propoſitis abiectis omnibus. 20, & 4. quod ſi exitus nihil remanet erit radix 1600 ſi remanet 1. erit radix 1700, ſi 2. 1800, & ſi 3. erit radix 1900 cuius radice electa ſubtrahendus eſt eius annus centeſimus ex centeſimo Propoſito, & cum reſiduo in tabulam ſuperiorem Epactarum correctam uni ingrediendum eſt, quotics opus erit excerpendo Epactas numer 5, per quos ſi ingreſſus debitas, quibus in vnam ſummam collectis, & ex illa ſumma abiecto menſe lunari, quotes abijci pot. 5. 29. H. 12. M. 44. S. 3. & reſiduus numerus ſubtrahendus eſt ex Nouilunio radicis electæ ſeu ex Nouilunio radicis electæ. oppoſito prius menſe integro lunari, ſi ſubtractio fieri nequeat, reliquus erit numerus Nouiſſimum Martij cui ſi tum inſcribit vel Pleo. ſed nebis cogamur plerumq, operari, addendo numerum per hinc dictum, & ſubtrahendos, confecimus ſi quenti in tabulam contractam radices Nouiſſimorum vna cum integro menſe lunari. Ita en. quando numerus ſubtrahendus maior eſt numero radicis electæ: ſubtractio faciendæ eſt ex numero eiuſdem radicis ſuiuſce tabellæ.

Radi-

Radices Nouiluniorum ad Mensem Lunarem additorum.

	Anni	D	H	M	S.	Mens
0	1600	29	12	28	57	Mar
1	1700	5	5	32	27	Mar.
2	1800	11	28	45	58	Mar.
3	1900	17	21	59	28	Mar

NOta quod quando summa ex Epactis collecta, maior est Mense lunari minor tamen numero radicis electae huius tabellae, sub effectu ea est; non abiecto prius ex eodem mense synodico. Exemplum dictorum sequitur, quaeratur Nouil. anno 4800. numerus per millenas, & centenas expressus est 48. reiectis omnibus 30. superfluis 8, & abiectis omnibus 4. ast remanet ergo radix indicis. 0. summenda est, cuius centesimus 1600. ex dato centesimo 4800. detractis tollitur 3200, cum quo numero semel in tabulam ingrediendo excerpatur Epacta, D. 14. H. 5. M. 12. S. 14 Hec ea. ſi ex Nouilunio Paschali exclerae, anni vid. 1600. tollatur reliqua fiet neomenia D. 6. H. 32. 46. in Martio quae Paschalis non est. Addito ergo Mense lunari D. 29. H. 12. 44. 3. reperies Nouilunium Paschale in Martio D. 29. H. 16. 6. 43. & ſi vis Plenilunium Paschale: Adde semisunarem. 5. D. 14. H. 18. 22. 1. numero Nouilunii inuento. & habebis D. 44. H. 10. 28. 46. ex quibus detrahe D. 31. Martij & remanebit Plenilunium Paschale D. 13. H. 10. 28. 46. in Aprili, & sic de ceteris. Pro Plenilunijs indagandis opera eodem modo. quo de nouilunio exceptis tabellis. quae sunt vt infra.

RADICES PLENILVNIORVM.

	Anni	D	H	M	S	Mens
0	1600	29	2	56	56	Mar
1	1700	4	11	10	26	Apr
2	1800	9	19	23	56	Apr.
3	1900	15	3	37	26	Apr

	Anni	D	H	M	S	Mens
0	1600	13	15	40	58	Mar
1	1709	33	23	54	29	Apr
2	1800	39	8	7	59	Apr.
3	1900	44	16	21	29	Apr

Radices Plenil. ad Mens. Lunar. rem adiciendum

PRo intentione Nouil. seu Plenil. in annis expansis post datum centesimum, sume epactam in sequenti tabulam annorum Expansorum, & eam detrahe ex Nouilunio, Plenilunione illius centesimi, adiuncto prius integro mense Lunari, si subtracho fieri nequit ita tamen si centesimus non est bissextilis (quod tres, si post abiectionem 20, & 4. ex numero per millenas, & centenas ex presso al quid superest) abiectas à residuo adhuc vnam vnitatem. ita enim fiet neomenia illius anni expansi. v.g. Nouilunium Plenilunium Paschale anni 1673. Epacta anni 73. est D. 26 H. 9 M. 44. 4 quae ex Nouilunio centesimi 1600. adiecto prius medio lunari insuper reiiciendo Nouilunium Paschale in Martio D. 17. H. 11 M. 54. 43. inuento.

Quod si voles Nouil. Plenil. ue cuiuius anni eius mensis cognoscere ex Nouil. Plenil. ue Martij, vel Aprilis. siqui dem illi ensis est datus post Martium, vel Aprilem, adde Nouilunio, vel Plenilunio Martij, Aprilisue reuolutionem No-

 uilunium

uilunioru tot menſium, quot menſes à Martio, aut Aprili incluſiue com-
plecti ſunt vſq; ad menſem propoſitum exclusiuè, & à ſumma abijce dies, quot
illi menſes complecti complectuntur. numerus en. reliquus dabit Nouilunium
aut Plenilunium propoſiti menſis queſitum. ſi vero datus menſis eſt ante Mar-
tium, vel Apr. ſi ex Nouilunio aut Plenilunio Martij, aut Aprilis (addito prius
menſe Feb. & Ian. imo, & Martio ſi opus eſt, vt ſubtractio fieri poſſit) reijcies
vnam lunationem, vel duas aut tres, relinquetur Nouilunium Plenilunium
Feb. vel Ian. aut Martij. vt quoniam anno 4800. Nouilunium Paſchale inuen-
tum eſt in Martio D. 29. H. 16. m. 6. ſec. 43. ſi deſideretur Nouilunium No-
uembris eodem anno, adijcemus octauam reuolutionem Nouiluniorum nimi-
rum D. 236. H. 5. m. 52. ſec. 25. quia 8. menſes à Martio elapſi ſunt: & à ſum-
ma D. 265. H. 22. m. 59. ſec. 8. auferemus D. 245. à Martio vſq; ad finem
Octobris elapſos, reliquus namq; numerus, indicabit Nouilunium in Nouemb.
D. 20. H. 21. m. 59 ſec. 8. ſic ſi datum ſit Plenilunium in Martio D. 14. H. 22.
m. 44. ſec. 41. & quæratur Plenilunium in Nouembri: addimus rurſus octa-
uam reuolutionem Nouiluniorum hoc eſt D. 236. H. 5. m. 52. ſec. 25. & à ſum-
ma 251. H. 3. m. 36. ſec. 6. detrahemus eoſdem dies 245. reliquus en. numerus
nobis oſtendet Plenilunium in Nouembri D. 6. H. 3. m. 36. ſec. 6. quod ſi ex eo-
dem Nouilunio Martij D. 29. H. 16. m. 6. ſec. 43. detrahes duas lunationes. ni-
mirum D. 59. H. 1. m. 28. ſec. 6. (quia ſi tantum vnam detraheres, permane-
rein Martio (addito prius Feb. 29. dierum quod annus ſit biſſextilis, & Ian.
dierum 31. remanebit Nouilunium Ianuarij D. 30. H. 14. m. 35. ſec. 37. in
Feb. autem anno illo nullum fiet Nouilunium ſed eius Plenilunium cognoſ-
cetur fieri D. 14. H. 9. m. 0. ſec. 38. ſi nimirum ex Plenilunio Mar-
tij D. 14. H. 22. m. 44. ſec. 41. (addito prius Feb. dierum 29. ſub-
trahatur menſis lunaris D. 29. H. 12. m. 44. ſec. 3. pro an-
nis radicalibus nempe 1600. 1700. 1800. 1900. in an-
nis expanſis ab eorum Epactis ſubtrahe Epactas
annorum expanſorum propoſitorum: vel
sis adde Epactas annorum expan-
ſarum complementorum, &
habebis Nouilunium
Intentum.
ſine
exemplis clarum eſt quia
ſuperius data hic
etiam ſer-
uir.

TABV-

Tabula Epactarum correctarum in 100. annis Expansis.

annis Exp.	D.	H.	M.	S.	annis exp.	D.	H.	M.	S.	annis exp.	D.	H.	M.	S.	annis exp.	D.	H.	M.	S.
1	30	15	21	22	26	16	16	19	0	52	22	17	26	38	76	0	5	50	13
2	21	6	42	44	27	27	7	30	22	53	4	18	58	57	77	20	21	1	35
3	2	8	50	2	28	9	8	37	41	53	15	21	5	19	78	21	12	24	57
4	14	0	1	24	29	20	1	9	3	54	26	2	15	41	79	2	14	40	16
5	24	15	12	46	30	1	3	36	21	55	7	4	41	52	80	14	5	51	38
6	5	27	40	5	31	12	18	47	43	55	18	19	55	24	81	24	21	3	0
7	16	8	51	27	32	23	9	59	5	57	29	11	6	43	82	5	23	30	18
8	28	0	2	49	33	4	22	26	24	58	10	13	34	2	83	16	14	42	40
9	9	2	30	7	34	15	3	37	46	59	21	4	45	24	84	28	5	53	2
10	19	17	41	29	35	25	18	49	7	60	3	7	22	42	85	9	8	20	21
11	0	20	8	48	36	7	22	16	26	61	13	22	26	4	86	19	23	31	43
12	12	12	20	10	37	18	22	27	48	62	24	13	35	26	87	1	8	59	1
13	23	2	32	32	38	29	3	39	10	63	5	16	2	45	88	12	17	10	23
14	4	4	53	50	39	10	6	50	29	64	17	7	14	7	89	23	8	21	45
15	14	20	10	22	40	22	24	17	51	65	27	22	25	29	90	4	10	49	4
16	26	12	22	54	41	2	23	45	4	66	9	0	32	47	91	15	2	0	26
17	7	23	48	32	42	23	24	56	32	67	19	16	4	9	92	26	17	11	47
18	18	7	0	15	43	24	6	7	53	68	1	18	33	28	93	7	19	39	8
19	28	20	11	37	44	6	8	35	12	69	12	9	42	50	94	18	10	50	28
20	10	22	38	15	45	16	23	46	33	70	23	0	54	22	95	29	2	1	50
21	21	13	50	57	46	27	14	57	55	71	4	3	21	30	96	11	4	23	9
22	2	16	17	36	47	8	17	25	14	72	15	18	34	54	97	21	19	40	30
23	13	7	28	58	48	20	8	36	36	73	26	9	44	14	98	2	22	7	49
24	24	22	40	20	49	1	2	3	55	74	7	12	11	33	99	13	13	19	11
25	6	1	7	38	50	12	2	15	16	75	18	3	22	55	100	25	4	30	33

Quoniam multoties contingit Epactam annorum Expansorum non posse subtrahi ab epacta anni centesimi precedentis inuenta. idcirco hic ponitur alia Tabula complementorum Epactarum in 100. annis expansis: que quidem tabula complectitur integrum mensem lunarem, quando ergo non potest fieri subtractio ab Epacta iam dicta addatur ei complementum illorum annorum expansorum sine alia subtractio, & habebis inuentum Nouilunium vel Plenilunium sin tamen vt si centesimus est communis, & non bissextilis detrahatur dies. 1. ex numero conflato, v.g. anno 4028 cuius Plenilunium reperitur in Aprili D. 2. H. 5. m. 24. 48. ex qua non potest subtrahi Epacta annorum 28. Expansorum 5. D. 28. H. 5. m. 5. 15. si enim addamus complementum correspondens annis 28. vid. D. 11. H. 7. m. 43. 48. habebimus Plenil. in Aprili D. 13. H. 13 m 8. S. 56.

Tabula complementorum Epactarum in 100. annis Expansis.

anni exp	D.	H.	M.	s.
1	11	21	32	41
2	8	6	21	19
3	27	3	54	1
4	15	11	42	39
5	4	21	31	17
6	23	18	3	58
7	13	3	52	36
8	1	12	41	13
9	20	10	13	56
10	9	19	2	34
11	28	16	35	15
12	17	1	23	53
13	6	10	12	32
14	25	7	45	13
15	14	16	33	51
16	3	1	22	29
17	21	22	55	10
18	11	7	43	49
19	0	16	52	27
20	18	14	5	8
21	7	22	33	46
22	26	20	16	27
23	16	5	15	6
24	4	14	3	44
25	23	11	36	25
26	12	20	25	3

anni exp	D	H	M	s.
27	1	5	13	41
28	20	2	46	23
29	9	11	35	1
30	18	9	7	42
31	17	17	56	20
32	6	2	44	58
33	25	0	17	40
34	14	9	6	18
35	3	17	54	56
36	22	15	27	37
37	11	0	18	15
38	0	9	4	53
39	19	6	37	33
40	7	15	26	13
41	26	12	58	54
42	15	21	47	32
43	5	8	36	10
44	23	6	8	52
45	12	14	57	30
46	1	23	36	8
47	20	19	18	49
48	9	4	7	27
49	28	1	49	5
50	17	10	28	47
51	6	19	17	25
52	24	16	50	6

anni exp	D	H	M	s.
53	14	1	38	44
54	3	10	27	22
55	22	8	0	4
56	10	16	48	42
57	0	1	37	20
58	18	23	10	1
59	7	7	58	39
60	26	5	31	11
61	15	14	19	59
62	4	23	8	37
63	23	20	41	18
64	12	5	29	56
65	1	14	18	35
66	20	11	51	16
67	9	20	39	54
68	27	18	12	35
69	17	3	1	13
70	6	11	49	51
71	25	9	32	33
72	13	18	11	11
73	3	2	59	49
74	22	0	33	30
75	11	9	21	9
76	29	6	53	50
77	18	15	42	28
78	8	0	31	6

anni exp	D	H	M	s.
79	26	22	3	47
80	15	6	52	26
81	4	15	41	4
82	23	13	13	45
83	12	22	2	23
84	1	6	51	1
85	20	4	23	43
86	9	13	12	21
87	28	10	41	0
88	16	19	32	40
89	6	4	22	18
90	25	1	54	55
91	14	10	43	33
92	2	19	32	16
93	21	17	4	57
94	11	1	53	35
95	0	10	42	13
96	18	8	24	51
97	7	17	3	33
98	26	14	56	14
99	15	23	14	52
100	4	8	33	30

REVOLVTIONES.

D	Noual. H,	M,	S.	D	Fiend. H,	M	s.
9	12	44	3	14	18	22	8
59	1	15	6	44	7	6	5
108	14	12	10	73	19	50	2
138	2	56	53	103	8	34	21
147	25	40	16	132	21	18	19
177	3	24	19	162	10	2	18
206	17	8	2	191	22	46	21
236	5	52	15	222	12	30	24
265	18	36	19	251	0	14	27
295	7	20	32	280	12	58	30
324	20	4	35	310	1	42	33
354	8	48	38	339	14	26	37
383	21	32	41	369	3	10	40

HIc infra ponendi sunt duo modi inueniendi literam Dominicalem quorum primus erit inemoniter per numerationem annorum, super 18 iuncturis manus sinistræ, incipiendo à prima iunctura indicis in parte interiori manus, numerando versus primam iuncturam auriculares digiti, & ponendo super eis hec carmina quorum prima littera est Dominicalis 1. Esto, Dei, Cælum, Bonum, Accipe, Gratis, Filius, hoc ordine in prima iunctura indicis pone Esto in prima medij Dei, in prima annularis, Cælum, & in prima auricularis Bonum Accipe. in secunda indicis Gratis, in secunda medij Filius, & sic sequendo per circulum. & in iuncturis auricularis semper ponendo duo carmina pp. annos Bissextiles ibi cadentes; & nota quod omnia millesima, &

Celum	*Bonum*	*Accipe*	*Gratis Filius*
Accipe	*Gratis*	*Filius*	*Esto Dei*
Filius	*Esto*	*Dei*	*Celi Bonum*
Dei	*Celum*	*Bonum*	*Accipe Gratis*
Bonum	*Accipe*	*Gratis*	*Filius esto*
Gratis	*Filius*	*Esto*	*Dei Celum*
Esto	*Dei*	*Celum*	*Boni Accipe*
Index	*Medius*	*Anular.*	*Auricularis*

ma & centesima sæpe cadunt super quatuor primis iunctu-ras digiti auricularis: item-as omnia millesima paria sem-per incidunt in primam iunc-turam ipsius digiti, & in patia

28	56	84	
28	56	84	
28	56	84	
28	56	84	

in ternam iunc-turam: cente-sima vero inci-dunt in omnes quatuor iuncturas. & licet vi-deantur omnes esse bissextiles, quia ib sũt duę literæ Domin. tamen in sola

prima iunctura accipitur annus Bissextilis tam in centesimis, quam in millesimis, in aliis autem tribus) licet qualibet centesimus regulariter sit bissextilis) tamen relinquuntur illi dies intercalares ad retinendum A Equinoctium. Vernale in sua sede numerum propediem 21 Martij, & ideo immediate accipienda est secunda literæ Dominicalis posita: & quanis in progressus longi temporis aliqualiter æquinoctium possit recedere a sua sede, tamen hoc non fiet nisi post annos 28800 & tunc Ecclesia (si ei placuerit reducere ipsum ad suam sedem poterit. (Si Mundus tantum duraret) In annis autem Expansis cadentibus in quamis iunctura ipsius digiti semper erit annus bissextilis, hoc quod in numeratione centesimorum semper debes incipere numerare ab eadem iunctura digiti, & sic videbis omnes centesimos cadere semper in vnam illarum quatuor iuncturarum digiti auricularis primarum v. g. volo scire in qua iunctura cadant 2100 incipio numerare 1. à secunda iunctura digiti indicis, & complecta numeratione iuncturarum digitorum veri in redeo ad secundam indicis, & ideo 21. pono 2100. caderet in secunda iunctura digit auricularis: non sic autem in annis expansis, quia complecta prima numeratione iuncturarum regredituur ad primam digiti indicis sed nota quod non sunt necessariæ eæ numerationes, quia cum in prima auricularis sint 1600, in secunda, 1700 in tertia 1800. in quarta 1900 & iterum in prima 2000, & vbi cadunt millesima, vel centesima, semper ibi intelligantur esse 28. 56. & 84. pro annis expansi, & idio numera supra illum numerum, quem iam ante expansi fuperant. v.g. quæritur litera Dom. anno 1690. ille centesimus 1600 cadit in primam iuncturam autem dus, & 1690 cadit in tertiam iuncturam digiti medij vbi est litera A. & est Dominicalis illius anni &c. anni exp ante 2000. numerantur si per 1600. 1. iunct.

Alter modus inueniendi literam Dom si per circulum 400 annorum hoc modo de num. annorum propositorum abi ce omnia 10000, & omnia 2000, & omnia 400. quot potes, & cum residuo ingredere in sequentem tabulam, & dirige hic habebis literam desideratam, & si nihil remanet sume 400. I B A.

Tabula

Num.	Lit. Dom.	Num.	Lit. Dom.	Num.	Lit. Dom.	Num.	Lit. Dom.	Num.	Lit. Dom.	Num.	Lit. Dom.	Num.	Lit. Dom.	Num.	Lit. Dom.	Num.	Lit. Dom.
1	g	48	ed	95	b	141	g	189	d	236	cb	283	g	330	e	377	b
2	f	49	c	96	A	143	f	190	e	237	a	284	fe	332	d	378	a
3	e	50	b	97	f	144	ed	191	b	238	g	285	d	332	cb	379	g
4	dc	51	A	98	ed	145	c	192	ag	239	f	286	c	333	a	380	fe
5	b	52	g	99	d	146	b	193	f	240	ed	287	b	334	g	381	d
6	A	53	e	100	c	147	a	194	e	241	c	288	Ag	335	f	382	c
7	g	54	d	101	b	148	gf	195	d	242	b	289	f	336	ed	383	b
8	fe	55	c	102	a	149	e	196	cb	243	e	290	e	337	c	384	Ag
9	d	56	ba	103	g	150	d	197	a	244	gf	291	d	338	b	385	f
10	c	57	g	104	fe	151	c	198	g	245	e	292	cb	339	a	386	e
11	b	58	f	105	d	152	ba	199	f	246	d	293	a	340	gf	387	d
12	Ag	59	e	106	c	153	g	200	e	247	c	294	g	341	e	388	cb
13	f	60	dc	107	b	154	f	201	d	248	ba	295	f	342	d	389	a
14	e	61	b	108	Ag	155	e	202	c	249	g	296	ed	343	c	390	g
15	d	62	A	109	f	156	dc	203	b	250	f	297	c	344	ba	391	f
16	cb	63	g	110	e	157	b	204	Ag	251	e	298	b	345	g	392	ed
17	A	64	fe	111	d	158	a	205	f	252	dc	299	a	346	f	393	c
18	g	65	d	112	cb	159	g	206	e	253	b	300	g	347	e	394	b
19	f	66	c	113	a	160	fe	207	d	254	a	301	f	348	dc	395	a
20	ed	67	b	114	g	161	d	208	cb	255	g	302	e	349	b	396	gf
21	c	68	Ag	115	f	162	c	209	a	256	fe	303	d	350	a	397	e
22	b	69	f	116	ed	163	b	210	g	257	d	304	cb	351	g	398	d
23	A	70	e	117	c	164	ag	211	f	258	c	305	a	352	fe	399	c
24	gf	71	d	118	b	165	f	212	ed	259	b	306	g	353	d	400	ba
25	e	72	cb	119	a	166	e	213	c	260	ag	307	f	354	c		
26	d	73	A	120	gf	167	d	214	b	261	f	308	ed	355	b		
27	c	74	g	121	e	168	cb	215	a	262	e	309	c	356	ag		
28	bA	75	f	122	d	169	a	216	gf	263	d	310	b	357	f		
29	g	76	ed	123	c	170	g	217	e	264	cb	311	a	358	e		
30	f	77	c	124	ba	171	f	218	d	265	a	312	gf	359	d		
31	e	78	b	125	g	172	ed	219	c	266	g	313	e	360	ba		
32	dc	79	a	126	f	173	c	200	ba	267	f	314	d	361	a		
33	b	80	gf	127	e	174	b	221	g	268	ed	315	c	362	g		
34	A	81	e	128	dc	175	a	222	f	269	c	316	ba	363	f		
35	g	82	d	129	b	176	gf	223	e	270	b	317	g	364	ed		
36	fe	83	c	130	a	177	e	224	dc	271	a	318	f	365	c		
37	d	84	ba	131	g	178	d	225	b	272	gf	319	e	326	b		
38	c	85	g	132	fe	179	c	216	a	273	e	320	dc	327	a		
39	b	86	f	133	d	180	ba	227	g	274	d	311	b	368	gf		
40	Ag	87	e	134	c	181	g	228	fe	275	c	322	a	369	e		
41	f	88	dc	135	b	182	f	229	d	276	ba	323	g	370	d		
42	e	89	b	136	Ag	183	e	230	c	277	g	324	fe	371	c		
43	d	90	a	137	f	184	dc	231	b	278	f	325	d	372	ba		
44	cb	91	g	138	e	185	b	232	Ag	279	e	326	c	373	g		
45	A	92	fe	139	d	186	a	233	f	280	dc	327	b	374	f		
46	g	93	d	140	cb	187	g	234	e	281	b	328	Ag	375	e		
47	f	94	c	141	a	188	fe	235	d	282	a	329	f	376	dc		

Tab.

Tabula Cycli Epactarum perpetua seruit ad inueniendam literam Martirologij, & Epactam anni propositi mediante Aureo numero. hoc modo sume literam æquationis in tabula literarum Æquationis. illius centesimi de quo vis scire Epactam, & literam Martirologij, & ipsam literam æquationis require in superiori Circulo Epactarum (si minuscula minuscula, & si manuscula manuscula. prius habito Aureo num illius centesimi, vel de antis expansis, & si Aureus num. erit 3. littera inuenta in circulo etiã litera Martirologij, & sub ipsa erit notata Epacta desiderata. & si Au. num. erit maior tribus incipe numerare 3. ab ipsa littera, & vbi terminabit Au. nu. ibi erit Epacta, & littera quæsita. & si Au. num. erit 2. accipe literam. & Epactam primam immediate antecedentem. & si Au. num. erit 1. sume secundam literam, & Epactam antecedentem literæ inuentæ. & sic habibis veritumq;

Si quis voluerit conficere aliquod Calendarium, poterit hoc efficere per tot secula, per quot potest scire Epactam, & literam Dom. hoc modo operando: (habita prius cognitione Epactarum Festorumq; Mobilium.)

Sciendum est, quod 7 sunt literæ Dominicales nimirum. G. F. E. D. C. B A. & cuilibet istarum literarum in tabula Pasthali nota riformata in breuiario posita, correspondent quinque casse Epactarum, & ideo pro qualibet littera oportet efficere quinq; tabulas, sint quinq; libros. & sic erunt 35 tabulæ seu libri. hoc modo prius sume literam, & Epactam currentem illo anno de quo vis efficere Calendarium quas debet inuenire in tabula Epactarum iam dicta, & è directo sumete Festa Mobilia, & ea scribere in tua tabula iuxta ordinem Rubricæ Breuiarij, & alia Festa Sanctilia dando cuilibet festo suum locum conformiter Rubricæ Breuiarij, & scias quod instato officio cuius Epactæ de vna casella ordinatum erit etiam officium aliarum Epactarum illius casellæ, & literæ, v.g. anno 1637. quo hec scribo currit littera Dom. D. & Epacta 4. ordinato ergo officio huius Epactæ 4. & littera Dom. D quotiescunq; iste Epacte occurrent, scilicet 4. 11. 18. 25. 7. 14. occurrerint cum iste littera Dom. D officium recitabitur, sicut ordinatum est per Epactam 4. & literam Dom. D quia in eodem mense, & die omnia Festa cadent, & sic de alijs Epactis, & literis Dominicalibus, excepto tamen quando currit littera Dom. C cum Au. num 11. vel minore 11, & cum Epacta 25. quia tunc accipitur Epacta 25. rubra. Ieiunia quatuor temporum anni post Crux, post Cineres, post Spiritus, atq; Lucie, sit tibi in angaria, quarta sequens feria. Nota etiam quod in anno bissextili quando Septuagesima, & dies Cineris cadunt in Mense Ianuarij, vel Februarij additur vnus dies numeris dierum eorum, & sic habes modum declaratum conficiendi Calendarium. &c.

TABVLA

	A	V	R	L	I	N	V	M	E	R	I.						
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	1	2
P	*	13	24	5	16	27	8	19	30	11	22	3	14	25	6	17	28	9	20
N	29	10	21	2	13	24	5	16	27	8	19	*	12	23	*	14	25	6	17
M	28	9	20	1	12	23	4	15	26	7	18	29	10	21	2	13	24	5	16
H	27	8	19	*	11	22	3	14	25	6	17	28	9	20	1	12	23	4	15
G	26	7	18	29	10	21	2	13	24	5	16	27	8	19	*	11	22	3	14
F	25	6	17	28	9	20	1	12	23	4	15	26	7	18	29	10	21	2	13
E	24	5	16	27	8	19	*	11	22	3	14	25	6	17	28	9	20	1	12
D	23	4	15	26	7	18	29	10	21	2	13	24	5	16	27	8	19	*	11
C	22	3	24	25	6	17	28	9	20	1	12	23	4	15	26	7	18	29	10
B	21	2	13	24	5	16	27	8	29	*	11	22	3	14	25	6	17	28	10
A	20	1	12	23	4	15	26	7	28	29	10	21	2	13	24	5	16	28	9
a	19	*	11	22	3	14	25	6	27	28	9	20	1	12	23	4	25	27	8
c	18	29	30	21	2	13	24	5	16	27	8	19	*	11	22	3	14	26	7
f	17	28	9	20	1	12	23	4	15	26	7	18	29	10	21	2	13	25	6
r	16	27	8	19	*	11	22	3	14	25	6	17	28	9	20	1	12	24	5
q	25	26	7	18	29	20	21	2	13	24	5	16	27	8	19	9	11	23	4
p	24	25	6	17	28	9	20	1	12	23	4	15	26	7	18	29	10	22	3
o	13	24	5	16	27	8	19	*	12	22	3	14	25	6	17	28	9	21	2
m	12	23	4	15	25	7	18	29	20	21	2	13	24	5	16	27	8	20	1
l	11	22	3	14	25	6	17	28	9	20	1	12	23	4	15	26	7	19	*
k	20	23	2	13	24	5	16	27	8	19	*	11	22	3	14	25	6	18	29
i	9	20	1	12	23	4	15	26	7	18	29	10	21	2	23	24	5	17	28
h	8	19	*	11	22	3	14	25	6	17	28	9	20	1	22	23	4	16	27
g	7	18	28	10	21	2	13	24	5	16	27	8	19	*	12	22	3	15	26
f	6	17	28	9	20	1	12	23	4	15	26	*	18	29	10	21	2	14	25
e	5	16	27	8	19	*	11	22	3	14	25	6	17	28	9	20	1	13	24
d	4	15	26	7	18	29	10	21	2	13	24	5	16	27	8	19	*	12	23
c	3	14	25	6	17	28	9	20	1	12	23	4	25	26	7	18	29	11	22
b	2	13	24	5	16	27	8	19	*	11	22	3	14	25	6	17	28	10	21
a	1	12	23	4	15	26	7	18	29	10	21	2	13	24	5	16	27	9	20

VSus ergo Tabulæ supra Epactarum positæ ad inueniendam Epactam, sequitur hoc modo lumen tabulæ literarum æquationis literam æquationis illius anni de quo vis fore Epactam, inuenies, Aureo numero literæ. & quæ eam in superiori tabula a latere, si ita vis dicam, inuenies literam, & in fronte tabulæ inuento numero Aureo citra, nec vltra literæ, & sub Aureo nem habebis Epactam literam. & nota quod vna litera æquationis seruit per 100. annos, & ideo quando cum centesimo habes

habes annos Expansos; de quibus vis scire Epactam prius quere Aureum num. illorum annorum simul cum centesimo in tabula inueniendi Au. num. & cum litera illius operare vt supra. Exemplis illustrabimus volo scire Epactam primo anno 1600: 1600 in tabula literarum æquationis dat mihi literam D manuscu-lam cum Aureo num. 5. cum quibus ingredior in superiori Tabula Expansa, & è directo D sub Au.num.5. reperio Epactam esse 15. eandem epactam. inuenio in circulo Epactarum perpetuo, & litera Martirologij esse q. anno 1697. huius centesimi, & annorum 97. eapanforum est eadem littera D manuscu. & Au. nu. est 7. cum quibus nempe cum litera D à latere, & è directo sub Au. num. 7. inuenio Epactam esse 7. & eandem in circulo Epactarum perpetuo, & literam Martirologij esse g minusc. & sic de alijs centesimis, & annis Expansis.

Nota quod litere Martirologij sunt 30: 19 minusculæ, & 11. maiusculæ, & sumuntur per ordinem iuxta numerum Epactæ.

sic Epactæ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
litere Mart.	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	p	q	r	f
	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30				
	t	u	A	B	C	D	E	F	G	H	M	N	P				

TAbule tres inueniendi ferias, in quibus incidit Nouilunium principij singulorum annorum, & mensium Tisri Iudaicorum quarum prima ostendit Characterea feriarum, horarum, & punctorum, singulorum Mensium lunarium Iudaicorum, per totum annum, tam communem, quam Embolimeum. Altera in singulis annis vnius Cicli decemnouenalis, monstrat primo ferias cum horis, & scrupulis Iudaicis in annis ordinarijs, siue sint comunes, siue Embolimei, nullo habito respectu dierum abundantium, aut deficientium: secundo excessum temporis, quo periodus anni solaris iulianæ differt à periodo annuæ lunari Iudaicæ tam in annis communibus, quam Embolimeis: vt appareat vnde caeessus alter, tertiæ tabulæ adiunctus, originem trahat tertio Epocham antiquam, quibus illa diebus per totum numerum decemnouenalem primum in annis iulianis conuenerit, si vtrunq; annum rectò à sua ordinatione ad Epocham Iudaicam extendimus, & numeramus. Tertia Cicloscollectos exhibet, & in illis primo ferias horas, & puncta ostendit: post excessum, quo, e. 19 Cicli Iuliani superant eosdem Cielos lunares.

Radix autem seu character primi Nouilunij Tohu. 1. ante creationē Mundi immaginariè est fer 2.h.5. scrupula 204 (1080 seru. constituunt vnam horam) hinc fluit primus mensis Tisri reliquiq; sequentes suis characteribus, sicut docet prima tabula Mensium Astronomica, verum ita, vt politicæ menses sint alternis pleni, & cani.

Datoiam quocunq; anno ab Epocha Iudaica cuius initium, & decursus scire cupis, quere annos completos proxime minoream tertiæ tabulæ latere dextro, adhibita et iam si opus est tabula secunda, & excerpe ferias h. & scrup. addicta etiam radice eaq; omnia figulatim calluge: (seruando sequentem regulam. s. quandocunq; methodus collectionis, quæ figendum est Nouil. Tisri in qua sunt horæ 18, & vltra excrescens, semper reputatur pro die Astronomico

more, incidit in feriam primam, 4, & 6. tunc transfertur politica in proximè sequentem 2. 5. & 7. quod etiam si incidat in annos simplici Nouil. Tisri in feriam 5. cum horis 9 & m. 204, reicitur initium Tisri similiter in feriam 5. ac si anno aliquo proximè antecedat Embolimeus Neomenia incidat in feriam 2. cum horis 15, & m. 589, vel vltra transfertur principium anni in feriam 3. secus fit, si antecedat simplex simplexq; sit propositus annus, tunc en. anni initium remittetur in feria 2.)

Et habebis Nouilunij Tisri feriam. Aggrega etiam excessum ☽ in Cicle collectis anni propositi, & habebis quantum Epochæ aptoque sub correspondente anno decemnouenali Cicli currente, non vt prius completo, subducendum sit, vt habeas Nouilunium Tisri in certo die anni Iuliani. velut datus annus AEræ Iudaicæ 5398. quibus diuisis per 19. exurgunt Cicli. 19. 284, & remanent 2. cuius neomenicam Tisri, & diem anni Iuliani correspondentem. quæro subiecta forma. quæro in tertia tabula in latere sinistro Cicios 19. 200, vel in latere dextro annos collectos 3800, & è directo in aere ipsius tabulæ reperio feria 5. h. 22. m. 200. excessum 0 D. 12. h. 1. m. 880. Item quæro in ipsa tabula Cicios decemnouenales 280. vel annos collectos 1520. & è directo in aere tabulæ inuenio ferias 5. h. 4 m. 80. excessum 0 D. 4. h 19 m. 1000. Item quæro 4. Cicios 19 vel annos collectos 76, & dant mihi ferias 3. h. 18. m. 220. Item accipio annum vnum in secunda tabula, & dat mihi ferias 4. h. 8 m. 876, in ista 2. non notatur excessus 0 & non accipiuntur anni 2. quia in annis completis, remanet tantum 1. quæ omnia debeo aggregari in vnam summam. more Astronomico addendo etiam radicem, & rejiciendo à feriis tot. 7. quoties potest, & residuum erunt feriæ in quas incidet Nouilunium, seu neomenia Tisri deinde cum duobus annis residuis ingredere in secundam tabulam, & è directo in latere dextro accipe numerum dierum mensium, à quo reice aggregatum excessus 0 & quando non potest fieri subtractio adde eis dies mensis antecedentis & habebis diem Iulianum illius mensis, & si addideris. 10. habebis diem Gregorianum.

Cicli	Fer.	H.	M.	Excessus ☽ D.	H.	M.	Anni collecti		
200	5	22	200						
80	5	4	80	12	1	880	3800	26	Sept.
4	3	18	220	4	19	1000	1520	17	
Radix	2	5	204	0	5	860	76	9	Sept.
Anni	1		704	17	3	580	5396		
1	4	8	876				2		
	21	18	504						
Fer.	7	h. 10	m. 504				5398	19	Sept.

Tabulæ

Tabula prima oſtendens Menſium Characteres in anno tam communi quam Embolimeo.

Menſes ſunt communis	ſer	H.	M.	Menſes ſunt Embolim
Tiſri	1	12	793	Tiſri
Marchaſui	3	1	506	Marchaſui
Chiſleu	4	14	219	Chiſleu
Tebeth	6	2	1012	Tebeth
Ichebet	7	15	725	Ichebet
Adar	1	4	438	Adar ſhol
Niſan	3	17	251	Adar
Iiar	5	5	944	Niſan
Siuan	6	18	517	Iiar
Tamuz	1	7	370	Siuan
Ab	2	20	83	Tamuz
Elul	4	8	876	Ab
	5	21	589	Elul
Radix	2	5	404	prima Nou

Tabula Secunda Annorum Cicli decennouenalis Expanſorum.

An ni	Feriæ eũ ap. D	H.	M.	Exceſſus ſol D	H.	M	Initia mouium primi Cicli.
1	4	8	876	10	21	204	7 Oct com
2	1	17	672	21	18	408	26 ſept. com
3	7	15	181	3	2	899	15 ſept. emb
4	4	23	1057	14	0	23	5 Oct com,
5	2	8	853	24	22	227	23 ſept com,
6	1	6	362	6	5	718	12 ſept. emb.
7	5	15	158	17	2	912	1 Oct com.
8	4	12	947	28	0	47	21 ſept. emb.
9	1	21	543	9	8	537	3 Oct com.
10	6	6	339	20	5	541	28 ſept com.
11	5	3	928	1	14	352	17 ſept emb.
12	2	12	724	12	12	356	8 Oct com.
13	6	21	520	23	8	760	24 ſept com
14	5	19	28	4	16	1051	14 ſept emb
15	3	3	905	15	14	165	3 Oct com
16	7	12	701	26	11	379	22 ſept com
17	6	11	210	7	19	870	11 ſept emb
18	3	19	6	18	16	1074	29 ſept com
19	2	16	595	0	1	485	19 ſept emb

ANni lunares regulariter ſunt dierum 354. h 8. momenta 876, & 1080. m. ſunt 1 h & diferunt ab anno ſolari Iuliano diebus 10. h. 21 momentis 204, Menſem vero conſtituunt dies 29. h. 12. m. 793. eoſdem verò ad annos ſolares Romanos reducẽdum poteris adminiculo Cicli decennouenalis, cum interdum vna 19. habeat 6939. alia, 6940. alia etiam 6941. dies à condito Mundo vſq; ad annũ Chriſti 1638. 54 5398. ſed ita tamen, vt initium ſuum habeat annus dictus Iudeorum 5398 à menſe Tiſri, qui precedente anno Chriſti 1637. cum die 9. Sept. anni Iuliani, ſeu 19. Sept. anni Gregoriani feria ſecunda congruit, & finiatur in 29. Elul anni Chriſti 1638. die 8. Sept. & anni Mundi 5398. complecti feria 4.

In quolibet Cielo 19. ſunt 12. anni lunares communes, & 7. Embolimei. ad cognoſcendum vero, qui annus communis, & qui Embolimeus ſit. diuide annos Epoches Iudaicæ per 19. quotiens quot 19. Elapſi ſint: reſiduum vero quotus quiſq; ſit annus Cicli labentis monſtrabit: velut agitur hoc anno 1638. Epoches Chriſti annus Iudaicus 5398, quod ſi hunc numerum diuide per 19. quotiens oſtendit 284. 19 tranſiſſe reſiduum vero 2, agi annum 2. Cicli, qui eſt annus cõmunis, 12 ſunt anni communes nempe primus 2. 4. 5. 7. 9. 10. 11. 13. 15. 16 18. & 7. ſunt Embolimei numerum 3. 6. 8. 11. 14. 17. & 19. ſunt verò vtrique viciſſim triplices ordinarij, deficientes, & abondantes, communes ordinarius eſt dierum 354. communes deficientes 353. dierum, & communes abundantes ſunt dierum 355. ſimiliter Embolimeus ordinarius 384. defic. 383. abundantes 385. dierum. tempus enim Embolismi eſt 30. dierum, ſeu menſe pleno, qui vocatur Adar.

Tabula Tertia Cyclorum simplicium denariorum, & centenariorum Collectorum.

Cicli colle.	Fene fer	Cicloru H.	M.	Excef. D.	H.	Cic. M.	Anni Collecti
1	2	15	595	0	1	485	29
2	5	9	110	0	2	970	38
3	2	1	705	0	4	375	57
4	3	18	220	0	5	860	76
5	6	10	815	0	7	265	95
6	2	3	330	0	8	750	114
7	4	19	925	0	10	155	133
8	7	12	440	0	11	640	152
9	3	4	1035	0	13	45	171
10	5	21	550	0	64	530	190
20	4	19	20	1	4	1060	380
30	3	16	570	1	19	510	570
40	2	14	40	2	9	1040	760
50	1	11	590	3	0	490	950
60	7	9	60	3	14	1020	1140
70	6	6	610	4	5	470	1330
80	5	4	80	4	19	1000	1520
90	4	1	630	5	10	450	1710
100	2	23	100	6	0	930	1900
200	5	22	200	12	1	880	3800
300	2	21	300	18	2	780	5700
400	4	20	400	24	3	680	7600
500	7	19	500	30	4	580	9500
600	3	18	600	36	5	480	11400
700	6	17	700	42	6	380	13300
800	2	16	800	48	7	280	15200
900	5	15	900	54	8	180	17100

Embol. superat, & excedit, & ante Adar alterum, seu veadar, intercalatur: ac vt in anno ordinario, siue sit communis siue Embol. mense feliciter alternis; sunt pleni, & casu pleni 30. dierum pares vt Tisri, Chisleu, Schebet, Nisan, Siuan, & Ab. casu 29 dierum pares Marchesuan, Tebeth, Adar. Ijar, Tamuz, & Elul. ita in defectiue dies vnus in Siuan omittitur, in abundãte ad Marchesuã additur.

Hec vero ita constituerunt iudei in secunda instauratione templi facta ne annus iniret à feria prima 4. vel 6. neve Pascha magnum celebraretur, feria secunda 4. vel 6. ne festum Romanorum in sabbato accidat, & ne festum expiationis sabbato continuetur, & sabbatum violetur. nam si annus à feria 1. hoc è die Dominica auspicaretur accideret festum Rom. (21 mensis 1. celebratur) in sabbato obseruatis, & sabbatum violaretur per voluptates, quibus eo die frui solent, & si annus à feria 4. vel 6. exordium sumeret necesse foret festum propitiationis (quod 10. die 1. mensis celebratur) obseruari feria 6. vel prima, & sic sabbato continueretur, quod molestum eis esset pp. causas supernus explicatas.

Hinc quandocunq; methodus collectionis, qua fingendum est Nouilunium Tisri in qua appendix horarum ad 18. horas, & vltra excrescens, semper reputatur pro die astronomico more, incidit in feriam primam 4. & 6. tunc transferitur politice in proximè sequentem 2. 5. & 7. quod si etiam in anno simplici incidat Nouilunium Tisri in feriam tertiam, cum appendicibus excedentibus horas 9, & 204. scrup. reijcitur initium Tisri similiter in feriam 5. ac si anno aliquo, qui em proxime antecedit Embolismeus neomenia incidat in feriam 2. & appendices habeant horas 16 & scrup. 589, vel vltra transfertur, principium anni in feriam 3. secus fit, si simplex antecedat, simplexq; sit propositus annus. tunc en. anni initium retinetur in feria 2.

Vt verò, t xa iuxta antecedentia neomenia Tisri in certa feria sciatur, quomodo qualitas anni ordinarij, defectiui, & pleni seu abundantis determinanda sit? Considerentur diligenter principia duorum annorum se se proxime subsequentium, prior scq; anni, cuius qualitas quæritur, feria auferatur à sequentis

eis anni feria. quod si in anni communi tres ferie superfuerint, erit annus communis deficiens; si 4, erit communis ordinarius; si 5. erit communis abundans, in anno verò Embolimeo, si superfuerint ferie 5. erit annus Embolimeus deficiens; si 6, ordinarius; si 7, erit Embolimeus abundans.

Veluti exemplis duobus rem illustremus: Conferamus primo anni Iudaici 5412, (qui communis censetur ideo, quod eo per 19. diuiso iuxta præpta supra tradita, restent 16) Neomenia Tisri, que feria 7. incidens conuenit cum 6. sup. Iuliano anni huius Christi 1651 cum anni sequentis 5413. feria 3, que 24. Augusti anni 1652. celebratur, & pater subtracta feria 7. que pro 0 habetur, à feria 3, restare 3. vnde pronunciamus propositum annum 5412. esse cõmunem deficientẽ quod dies in mense Chisleu deficiens quoq; ostendit: similiter conferamus annos 5413. feriam 3. cum annis 5414, feria, 2. in qua neomenia Tisri incidit, 12. sep. die anni Christi 1653, & patet addiectis ad duo 7 prouenire 9, à quibus subducta 3. reliquã 6, cum verò annus 5413. sit Embol. quod eo diuiso per 19. restant 17, erit propositus annus Embol. ordinarius seu mediocris.

Nota quod à creatione Mundi vsq, ad Nativitatem Domini fluxerunt anni 3760, & menses 4. iuxta computus Iudaicos. (licet secundum Eccl. Romanum, & 70. interpretes sint multo plures) & ideo quando cupis scire feriam coniunctionis, vel oppositi. innatis in annis Domini adde annos Dom annis 3760. iudaicis, & cum ipsis ingredere in superiores tabulas quotes opus erit notando ferias, horas, & momenta. figula sub sito genere addendo radicem. deinde colligendo omnia in vnam summam, & sic habebis feriam hoi. & ns Nouilunij, Meosis Tisri. principij anni iudaici incidentis propè æquinoctium autumnale in mense Sept. & si huic inuento addideris Diem 1. h. 12. m. 793. habebis Nouilunium fer & principium mensis sequentis numerum Marcheſuan, & sic de cereis per ordinẽ addendo diem. 1. h. 12. m 793. vel adde statim primo inuento mensi Tisri ferias h. & m. illius mensis, cuius Nouilunium, cupis scire in quam feriam incidat, & habebis intentum. semper abijciendo 7. quando potest v.g. anno Domini 1637. & anno Iudaico 5398. Nouilunium Mensis Tisri incidit in feriam 0. h. 10. m. 550. addo eis fer. 1. h. 12. m 793. simul sumpta fiunt fer. 1. h. 23. m. 263. pro Nouilunio mensis sequentis Marcheſuan, & sic de alijs vel fer 0. horis 10. m 550. adde fer. 6. h. 2. m. 1012. pro mense 4. nempe Tebeth, & eo anno quo supra incidit in fer. 6. 15. m 482, & sic de ceteris, & si vis scire diem Iulianum, & Gregorianum opera ve supra, & computa a die Nouilunij mensis Tisri. vsq, ad quem cupis scire, & habebis optatum.

Nota quod à creatione Mundi vsque ad annum Domini 1636. complectum, & vsq; ad 19. diem Sept. 1637. fluxerunt anni Iudaici 5397. complecti, & ab illo die 19. Sept. 1637. incipit annus Iudaicus 5398. vnum est quod annus Iudaicus semper incipit circiter æquinoctium autumnale.

Item nota quod menses anni Embolimei incipiunt à mense Adar, & Adar duplicatur, & pro colligendis sensibus accipiuntur ab Adar 2. in latere dextro sue tabelle vsq, ad Elul. 13. mensis lunaris Embolimeus. v. g. si volo scire feriam mensis Tisri anni Iudaici 5400. prius habeo feriam mensis Tisri anni Embolimei

5399. que eſt feria 5. h. 19. m. 300. quibus addo feries 5. h. 21. m. 589. & fiunt feriæ 11. h. 16. m. 589. abiecto 7. ab 11, & remanent 4, & quia 4, feria non eſt idonea transfero eam in 5. & ſic nouilunium menſis Tiſri pro anno iudaico 5400. incidit feriam 5. h. 16. m. 589. obſeruationes in Nouilunio menſis Tiſri.

1. Quoties Nouil. menſis Tiſri acciderit die ſabbati à 18 hora, & ſupra vſq; ad m. vnum ante 18. hor. feriæ 2. Neomenia anni feria 2. ſtatuetur.

2. In anno Embolismico. ſi Nouil. menſis Tiſri acciderit ab h. 18 feriæ 2. vſq; ad m. vnũ ante 18. h. feriæ 3. ſtatuetur caput ãni feria 3. & annus erit mediocris.

3. In anno Embol. ſi Nouil. m. Tiſri acciderit à 18. h. feriæ 3. vſq; ad m. vnum ante 18 h. feriæ 5. caput anni erit feria 5.

4. In anno Embol. quoties Nouil. m. Tiſri acciderit à 18. h. feriæ 5. vſq; ad m. 1. ante h. 18. diei ſabbati, erit exordium anni die ſabbati. pro annis communib⁹.

5. In anno comuni quoties Nouil. m. Tiſri acciderit a 18. h. diei ſabbati vſq; ad 15. h. & 588. m. feriæ 2. anno precedente exiſtente Embol. aut anſq; ad m. 1. ante 18. h. feriæ 2. anno precedente exiſtente comuni ſemper Neomenia feria ſecunda figetur.

6. Quoties Nouil. m. Tiſri in anno comuni accidèrit à 15. h. & 589. momendie feriæ 2. ſi precedens annus Embol. fuerit aut à 18. h. feriæ 2. ſi annus precedens comunis fuerit vſq; ad 9. h. & m 203. feriæ 3. caput anni ſtatuetur ſemper feria tertia.

7. Quoties in anno comuni Nouil. m Tiſri factum fuerit à 9. h. & momenti 204. feriæ 3. vſq; ad m. 1. ante 18. h. feriæ 5. caput anni erit feria 5.

8. Quoties in anno comuni Nouil. m. Tiſri contigerit a 18. h. feriæ 5. vſq;, ad m. 1. ante 18. h. diei ſabbati talis annus in ſabbato auſpicabitur.

Alie regule. ad cognoſcendum annum deficientem, & abundantem, & feriam Paſchę Iudaicę.

Quoties Nouil. Tiſri acciderit die ſabbati à 18. h. vſq; ad 20 h. & m. 490. feriæ primæ Neomenia erit feria 2, & annus deficiens, & Paſcha feria 5. celebrabitur, & ſi Nouil. acciderit feria prima ab h. 20, & m. 491. vſq; ad m 1. ante 18. h. feriæ 2. tunc incipiet annus feria 2, & erit excrescens, & Paſcha ſabbato.

2. Quoties Nouil. menſis Tiſri in anno Embol. acciderit à 18 h. feriæ 2. vſq; ad m. 1. ante 18. h. feriæ 3 ſtatuetur Neomenia anni feria 5. & ſemper erit annus mediocris, & Paſcha celebrabitur die ſabbati.

3. Quoties in anno Embol. Nouil. m Tiſri acciderit à 18. h. feriæ 3. vſq; ad 11. h. & 694 m. feriæ 4. incipiet annus feria 5. erit deficiens, & Paſcha feria 1. ſed ſi Nouil. acciderit ab 11. h. cum m. 695. feriæ 4 vſq; ad m. 1. ante 18. h. feriæ 5. annus incipiet feria 5. erit q; ſuperabundans, & Paſcha tertia 3.

4. Quoties in anno Embol. Nouil. m Tiſri accident a 18. h. feriæ 5. vſq; ad 20 h. & m 490 feriæ 6 incipit, & annus die ſabbati erit q; deficiens, & Paſcha feria tertia.

Sed ſi Nouil. acciderit à 20 h. & 491 m feriæ 6. vſq; ad 18 h. die ſabbati incipiet annus die ſabbati erit q; die vno excreſcens, & Paſcha feria 5.

5. Quoties Nouil menſis Tiſri acciderit in anno comuni a 18 h. diei ſabbati

vſq;

vſq; ad 15 h, & 588 m feriæ 2 anno præcedente Embol. exiſtente, aut vſq, ad 1 m ante 18 h feriæ 2 anno præcedente communi exiſtente ſemper anni neo menia feria 2 celebrabitur, & annus feria 2, incipiet, ſi ergo dicta lunatio acciderit à 18 h diei ſabbati vſq; ad horas 9 & momenta 203 feriæ primæ erit annus difficiens, & Paſcha feria 3 celebrabitur ſi verò Nouilunium factum fuerit, à 9 h & m 204, feriæ 1. vſq; 1 m ante 18 h feriæ 2. erit annus plenus, & vno die exceſſens, & Paſcha feria 5 celeb

6 Quoties in anno communi Nouil menſis Tiſri acciderit à 15 h & m 589 feriæ 2 ſi præcedens annus erit Embol. aut à 18 h feriæ 2 ſi annus precedens fuerit communis vſq, ad h 9 & m 203 feriæ 3 Neomenia anni ſemper obſeruabitur feria 3, & annus ille ſemper erit ordinarius, & Paſcha feria 5

7 Quoties Nou l menſis Tiſri factum fuerit à 9 h & m 204 feriæ 3 vſq, ad punctum 1 ante 18 feriæ 5 ſemper anni neomenia feria 5 obſeruabitur, & à principio temporis præſcripti vſq, ad horas 9, & puncta 203 feriæ 5, erit annus ſecundum ordinem, & Paſcha celebrabitur ſabbato.

Si verò luminarium coniunctio facta fuerit à 9 h & momentis 204 feriæ 5. vſq, ad punctum 1 ante 18 h. eiuſdem feriæ, erit annus abundans, & Paſcha celebrabitur feria prima.

8 Si Nouilunium menſis Tiſri acciderit à 18 h. fer 5 vſq, ad punctum 1. ante 18 horam diei ſabbati, ſemper neomenia anni ſabbato obſeruabitur poteritq; eſſe annus deficiens, aut abundans deficiens erit, ſi annus ſequens Embol fuerit, & coniunctio acciderit a 9 h feriæ 5 vſq; ad horas 8, & m 203 feriæ 6 eo quod lunatio anni Embolimici non repellitur à feria 3. ante h 18 quod ſi annus ſequens erit communis annus erit defic vſq, ad puncta 407 primæ h feriæ 6 propterea quod coniunctio ſequentis anni protenderetur vſq, ad horas 9 & m 204 feriæ 3 in anno communi ſed ſi facta fuerit conu à 480 minutis primæ horæ feriæ 6, & ſequens annus communis extitent, aut à 9 horis, & 204 punctis feriæ 6. vbi annus ſequens Embolimeus fuerit vſq; in finem termini prænotati erit annus ſuprabundans quia ſequentis anni neomenia feria 5 figetur vt patet Differentiæ annorum Embolismicorum deficientium ſunt dies 5 differentiæ verò annorum Embolismicorum æqualium ſiue mediocrium ſunt dies 6 ſed annorum Embolismicorum ſunt dies 7.

Tabula continens, & oſtendens annos 247. incipiens ab anno Domini. 1501 uſq; ad annum 1747. & ab anno Iudaico 5261 uſq; ad annum 5507. in quibus habetur Cyclus lunaris Feria, Capitis, Annus Iudaicus, qualitas anni Iudaici, & feria, Paſchæ Iudaicæ, & Nouilunium, Menſis Tiſri. quod accidit propè Æquinoctium autumnale, & Plenilunium Niſan, quod eſt apud Æquinoctium Vernale. tituli ſingula oſtendunt.

Annus Dñi.	anni Mũdi.	Ca L.	F c	Qualitas anni Iud	F p
1501	5261	17	3	emb ord	7
1502	5262	18	2	cõis ab	5
1503	5263	19	7	emb.def	3
1504	5264	1	5	cõis ord	7
1505	5265	2	2	cõis ab	5
1506	5266	3	7	emb ab	5
1507	5267	4	7	cõis def	1
1508	5268	5	3	cõis ord	5
1509	5269	6	7	emb ab	5
1510	5270	7	7	cõis ab.	3
1511	5271	8	5	emb def.	1
1512	5272	9	3	cõis ord	5
1513	5273	10	7	cõis ab	3
1514	5274	11	5	emb.ab	3
1515	5275	12	5	cõis ord.	7
1516	5276	13	2	cõis def.	3
1517	5277	14	5	emb ab	3
1518	5276	15	5	cõis ord.	7
1519	5279	16	2	cõis ab	5
1520	5280	17	7	emb def.	3
1521	5281	18	5	cõis ord	7
1522	5282	19	2	emb.ab	7
1523	5283	1	2	cõis def	3
1524	5284	2	5	cõis ord	7
1525	5285	3	2	emb.ab.	7
1526	5286	4	1	cõis ab	5
1527	5287	5	7	cõis def	1
1528	5288	6	3	emb ord	7
1529	5289	7	2	cõis ab	5
1530	5290	8	7	emb.def	3
1531	5291	9	5	cõis ab.	1
1532	5292	10	3	cõis ord	5
1533	5293	11	7	emb ab	5
1534	5294	12	7	cõis ab	3
1535	5295	13	5	cõis ord	7
1536	5296	14	2	emb def	5
1537	5297	15	7	cõis ab.	3
1538	5298	16	5	cõis med	7
1539	5299	17	2	emb.def.	5
1540	5300	18	7	cõis ab.	3
1541	5301	19	5	emb.ab.	5
1542	5302	1	5	cõis med	7
1543	5303	2	2	cõis def.	3
1544	5304	3	5	emb ab.	5
1545	5305	4	5	cõis med.	7
1546	5306	5	2	cõis ab.	5
1547	5307	6	7	emb def	3
1548	5308	7	5	cõis med	7
1549	5309	8	2	emb.ab.	7
1550	5310	9	2	cõis def	3
1551	5311	10	5	cõis ab	1
1552	5312	11	3	emb.med	7
1553	5313	12	2	cõis ab	5
1554	5314	13	7	cõis def	1
1555	5315	14	3	emb med	7
1556	5316	15	2	cõis ab	5
1557	5317	16	7	cõis ab	3
1558	5318	17	3	cõis med	5
1559	5319	18	7	emb ab	5
1560	5310	19	7	cõis ab	3
1561	5321	1	5	cõis med	7
1562	5322	2	2	emb def	5
1563	5323	3	7	cõis ab	3
1564	5324	4	5	cõis med	7
1565	5325	5	2	emb def	5
1566	5326	6	7	cõis ab.	3

RESI-

anni Dñi	anni mūdi	Cr L.	F c.	Qualitas anni Iul.	F P
1567	5317	9	5	emb ab.	3
1568	5318	8	5	cōs med	7
1569	5319	9	2	cōs def	3
1570	5330	10	5	emb ab	3
1571	5331	11	5	cōs med	7
1572	5332	12	2	cōs ab	5
1573	5333	13	7	emb def	3
1574	5334	14	5	cōs med	7
1575	5335	15	2	cōs ab.	5
1576	5336	16	7	emb. ab	5
1577	5337	17	7	cos def.	2
1578	5338	18	5	emb med	7
1579	5339	19	1	cōs ab.	5
1580	5340	0	7	cōs ab.	3
1581	5341	1	5	emb.def.	6
1582	5342	2	3	cōs med	5
1583	5343	3	7	cōs ab	3
1584	5344	4	5	emb def	1
1585	5345	5	3	cōs med	5
1586	5346	7	7	emb ab.	5
1587	5347	6	7	cōs ab.	3
1588	5348	7	5	cōs med	7
1589	5349	10	2	emb def.	5
1590	5350	11	7	cōs ab.	3
1591	5351	12	5	cōs med	7
1592	5352	13	2	emb. ab	7
1593	5353	14	2	cōs def	3
1594	5354	15	5	cos med	7
1595	5355	16	2	emb ab	7
1596	5356	17	2	cos ab	5
1597	5357	18	7	emb def	3
1598	5358	19	5	cos med	7
1599	5359	1	2	cōs ab.	5
1600	5360	2	7	emb def	3
1601	5361	3	5	cos med	7
1602	5362	4	2	cos ab.	5
1603	5363	5	7	emb. ab	5
1604	5364	6	7	cos def.	1
1605	5365	7	3	emb.med	7
1606	5366	8	2	cos ab.	5
1607	5367	9	7	cos ab	3
1608	5368	10	5	emb.def.	1
1609	5369	11	3	cōs ord.	5
1610	5370	12	7	cōs ab	3
1611	5371	13	5	emb ab.	3
1612	5372	14	5	cōs ord	7
1613	5373	15	2	cōs def	3
1614	5374	16	5	emb ab	3
1615	5375	17	5	cōs ord.	7
1616	5376	18	2	emb def	5
1617	5377	19	7	cōs ab	3
1618	5378	1	5	cōs ord	7
1619	5379	2	2	emb. ab	7
1620	5340	3	2	cōs def	3
1621	5381	4	5	cōs ab.	1
1622	5382	5	3	emb ord.	7
1623	5383	6	2	cōs ab.	1
1624	5384	17	2	cōs ab.	5
1625	5385	8	7	emb def	3
1626	5386	9	5	cōs ord	7
1627	5387	10	2	cōs ab.	5
1628	5388	11	7	emb.def	3
1629	5389	12	5	cos ab	1
1630	5390	13	3	cos ord	5
1631	5391	14	7	emb. ab.	5
1632	5392	15	7	cōs ab	3
1633	5393	16	5	cos ord.	7
1634	5394	17	2	emb def.	5
1635	5395	18	7	cos ab.	3
1636	5396	19	5	emb def.	1
1637	5397	1	3	cōs ord	5
1638	5398	2	7	cos ab.	3
1639	5399	3	5	emb. ab.	3
1640	5400	4	5	cos ord	7
1641	5401	5	2	cōs def	3
1642	5402	6	5	emb ab	3
1643	5403	7	5	cōs med	7
1645	5404	8	2	emb.def	5
1645	5405	9	7	cōs ab	3
1646	5406	10	5	cos med	7
1647	5407	11	2	emb ab	7
1648	5408	12	2	cōs def	3
1649	5409	13	5	cos ab.	1
1650	5410	14	5	emb.med	7
1651	5411	15	2	cōs ab.	5
1652	5412	16	7	cos def	1
1653	5413	17	3	emb med	7
1654	5414	18	2	cōs ab.	5
1655	5415	19	7	emb ab	5
1656	5416	1	7	cōs def	1
1657	5417	2	3	cōs med	5
1658	5418	3	7	emb ab.	5
1659	5419	4	7	cōs ab	3
1660	5420	5	5	cōs med	7

anni Dñi	anni mundi	Cr L.	F c.	Qualitas anni Iud.	F p.
1681	5421	8	2	emb def	5
1682	5422	7	7	cors ab.	3
1683	5423	8	5	emb dif	1
1684	5424	9	3	cors med	5
1685	5425	10	7	cōrs ab	3
1686	5426	11	5	emb ab	3
1687	5427	12	5	cors med	7
1688	5428	13	2	cors dif	3
1689	5429	14	5	emb ab	3
1690	5430	15	5	cors med	7
1691	5431	16	2	cors ab.	3
1692	5432	17	7	emb def	5
1693	5433	18	5	cors med	7
1694	5434	19	2	emb ab	7
1695	5435	1	2	cōrs ab	5
1696	5436	2	7	cōrs def	1
1697	5437	3	3	emb med	7
1698	5438	4	1	cōrs ab.	5
1699	5439	5	7	cors ab.	3
1700	5440	6	5	emb def	1
1701	5441	7	3	cors med	5
1702	5442	8	-	emb ab.	5
1703	5443	9	7	cōrs def	1
1704	5444	10	3	cōrs med	5
1705	5445	11	-	emb ab	5
1706	5446	12	7	cors ab	3
1707	5447	13	5	cōrs med	7
1708	5448	14	2	emb def.	5
1709	5449	15	7	cōrs ab.	3
1710	5450	16	5	cors med	7
1711	5451	17	2	emb ab	7
1712	5452	18	2	cōrs def	5
1713	5453	19	5	emb. ab	5
1714	5454	1	5	cōrs med	7
1715	5455	2	2	cors ab	5
1716	5456	3	7	emb. ab.	3
1717	5457	4	5	cōrs med	7
1718	5458	5	2	cōrs ab.	5
1719	5459	6	7	emb def	3
1720	5460	7	5	cōrs ab	1
1721	5461	8	3	emb med	7
1722	5462	9	-	cors ab	5
1723	5463	10	7	cors def	7
1724	5464	11	3	emb med	1

anni Dñi	anni mundi	Cr L.	F c.	Qualitas anni Iud.	F p.
1705	5465	12	2	cors ab.	5
1706	5466	13	7	cōrs ab.	3
1707	5467	14	5	emb dif	1
1708	5468	15	3	cors med	5
1709	5469	16	7	cors plr	3
1710	5470	17	5	emb. ple	3
1711	5471	18	5	cōrs med	7
1712	5472	19	2	emb def.	5
1713	5473	1	7	cors ple.	3
1714	5474	2	5	cōrs med	7
1715	5475	3	2	emb.def.	5
1716	5476	4	7	cōrs ple.	3
1717	5477	5	5	cors med	7
1718	5478	6	2	emb ple	7
1719	5479	7	2	cors def	5
1720	5480	8	5	emb ple.	3
1721	5481	9	5	cōrs med	7
1722	5482	10	2	cōrs ple.	5
1723	5483	11	7	emb def.	3
1724	5484	12	5	cors med	7
1725	5485	13	2	cors ple.	5
1726	5486	14	7	emb def	3
1727	5487	15	5	cōrs ab.	1
1728	5488	16	3	cors med	5
1729	5489	17	7	emb ab	5
1730	5490	18	7	cors def	1
1731	5491	19	3	emb.med	7
1732	5492	1	2	cōrs ab	5
1733	5493	2	7	cors ab.	3
1734	5494	3	5	emb.def	1
1735	5495	4	3	cors med	5
1736	5496	5	7	cors ab.	3
1737	5497	6	5	emb. ab	5
1738	5498	7	5	cors med	7
1739	5499	8	2	emb.def	1
1740	5500	9	7	cors ab.	3
1741	5501	10	5	cors med	7
1742	5502	11	2	emb def.	5
1743	5503	12	7	cōrs ab	3
1744	5504	13	5	cōrs med	7
1745	5505	14	2	emb ab.	7
1746	5506	15	2	cōrs def	3
1747	5507	16	5	cors ab	1

Iniſſa

IN iſta ſuperiori Tabula iſte dictiones 5. ab. vel abn idem eſt quod annus abundans. def. deficiens annus. med. annus mediocris ord. ordinarius. pl. plenus, quod idē eſt quod abundans. Embo. ideſt annus Embolimeus vnde annus Embol. abundans, ſeu plenus conſtat diebus 385, annus verò Embol. mediocris ſeu ordinarius conſtat diebus 384. Embol. deficiens conſtat diebus 383 communis verò abundans conſtat diebus 355. comunis verò deficiens cōſtat diebus 353 & comunis mediocris ſeu ordinarius conſtat diebus 354. Item in ſuprad cta tabula habes 13. Cicios decennouenales annorum continens annos lunares 247. Expanſos in quibus vnico intuitu poteris videre ſeriam Neomeniæ Menſis Titi incidentis circa æquinoctium Autumnale. Menſis Sep. quod e exordium anni Iudaici, & Feria Menſis Nilan in quam incidit Pascha Iudeorum quod incidit in 15. Lui prope æquinoctium Vernale. quibus annis reuolutis redeundum eſt ad principium tabulę quia iuxta ſuputationes Gamaliehs lunationes omnes poſt 13. Ciclorum lunares redeunt ad eadem feriam, & hora fere in qua prius facte fuerunt. non tamen quantum ad diem menſis lunationis: quem elici oportet ex anno Cieli lunaris, & Plenilunio primi menſis. licet iudei hoc ſcrutinio non indigeant: quia lunares duntaxat menſes obſeruant.

Nota quod anni Iudaici in ſuperiori Tabula ſemper incipiunt 4. menſes ante principium anni Domini.

REgula Ruſticana, ſciendi Nouil. cuiuſlibet menſis anni currentis memoriter, & hoc fiet mediante Epacta currente, & Calendis, incipiē ſo in Epacta noua à Calendis Ian. vſq; ad Cal. Martij excluſiuē, quia Cal. Ian. & Feb accipiuntur ſeorſum. poſtea incipiendo a Cal. diei Martii inclituē vſq; ad Cal. Ian. excluſiuē. Aggregando in Cal. menſis in vnam ſummam dies Epactæ, & dies Calendarum, & dies illius ſummæ collectæ erit etas Lunæ deinde conſulera quot dies requiruntur ab illa ſumma vſq; ad 30. dies & illi dabunt tibi Nouil. optatum. v.g. volo ſcire Nouil. menſis Feb. anno Dñi 1638. cuius anni Epacta eſt d. 15. & due calendæ nempe Ian. Feb. que ſimul aggregate ſunt 17. à d. 17. verò vſq; ad dies 30. requiruntur dies 13. & ideo Nouilunium erit d. 13. menſis Februarij, ita fit incipiendo à Cal. Martij, vt 15. Epacta, & 1. Cal. ſunt 16, vſq; ad 30. requiruntur 14, & d. 14. menſis Martij eodem anno erit Nouilunium, ſeu lena noua. Sed ſi vis exactius habere Nouil. habeas prius Nouil. ex Ephemeride, vel ex noſtris tabulis Epactę correcte in diebus horis, & minutis, quibus adde d. 29. h. 12, & m. 44, & a ſumma ſubtrahe dies menſis preſentis, & reſiduū erit Nouil. menſis ſequentis. v.g. ex noſtris tabulis Epactæ correcte anno Dom. 1638. in menſe Martij, habetur Nouil. d. 14. h. 17. m. 39 quibus adde d. 29. h. 12, & m. 44, & ſunt d. 44. h. 6. m. 39 a quibus abjice d. 31. Martij, & remanent d. 13. h. 6. & m. 39. in quibus incidit Nouil. menſis Aprilis & ſic deinceps menſibus faciens ſemper addendo vna lunationē nimirum d. 29. h. 12, & m. 44 Nouil. inuento, & à ſumma ſubtrahendo d. menſis preſentis, & habebis Nouil. menſis ſequentis, & ſi cupis habere Plenil. adde Nouil. inuento dies 14 h. 18, & m. 3, & ſi ſumma ſuperat 30, abjice ab ea 30, & reſiduum erit Plenil. & tunc erit in menſe ſequente, ſi vero non ſuperat erit preſentis menſis.

REgula sciendi Lunam 14. Paschalem ex Epactis positis in Mense Martij, & Apr. Breviarij in perpetuo. Nota quod Epactæ ponere in latere sinistro cuiuslibet mensis Breviarij è directo dierum Mensium notant Novilunia iuxta vsum Ecclesiæ in perpetuo; Item nota quod Epactæ sunt idoneæ ab Epacta 23. posita è directo diei 8. Martij inclusiuè vsq; ad Epactam 24. positam è directo diei 5. Aprilis. hoc modo scies incipe numerare vnum a die mensis posito è directo Epactæ currentis vsq; ad 14. & vbi terminabitur, ibi erit Luna 14. Animaduertendo quod currente Epacta 25. & Au. nu. maiore 11. incohatur numerare 1. ab Epacta nigra, seu affixa Epactæ 26. & currente Au. nu. minore 12. incohatur numerare ab Epacta rubea affixa Epactæ 24. exemplis rem claram faciemus. v. g. currens Epacta 23. incipio numerare vnum a die 8. Martij è directo Epactæ 23. vsq; ad 14. & 14. terminat in die 21. Martij, & ideo eo die erit Luna 14. Paschalis. Item ab Epacta 12. posita è directo diei 19. Martij à 19. die. Martij incipio numerare 1. vsq; ad 14. & cadit in diem primam Apr. & ibi erit Lun. 14. Item ab Epacta 25. currente Au. nu. maiore 11. incipio ab Epacta 25. nigra semper à die 4. Apr. vsq; ad 14. & cadit Luna 14 in diem 17. Apr. & sic de cæteris.

Tabula perpetua ostendens Lunam 14. Paschalem in Epactis 25. obseruando regulam positam supra.

Epac	Lu. 14	
*	-	
23	21	m
22	22	m
21	23	m
20	24	m
19	25	m
18	26	m
17	27	m
16	28	m
15	29	m
14	30	m
13	31	m
12	1	a
11	2	a
10	3	a
9	4	a
8	5	a
7	6	a
6	7	a
5	8	a
4	9	a
3	10	a
2	11	a
1	12	a
*	13	a
29	14	a
28	15	a
27	16	a
XXV 26	17	a
25	18	a

INuenta ergo Lun 14. super Mensem, post ipsam quære Lit. Dom. currentem, & vbi inuenta fuerit ibi erit Dom. Paschæ v. g. Anno Domini 1638. currente lit. C. Lun. 14. cadit in diem 29. Martij, & lit. C. cadit in die 4. Apr. & ibi est dies Paschæ. quando verò lit. cadit in eodem die in quo cadit Lun. 14. simitur sequens immediate. alia festa Mobilia inuestigabuntur. dando distantiam dierum vnius ab altero. vt supra docuimus Dom. verò 1. Aduentus erit propinquior festo S. Andreæ Apostoli à die 27. Nouembris vsq; ad diem 3. Decembris inclusiuè. numerus quoq; Dominicarum inter Pent. & Aduentum Domini ita breuissimè inuestigabitur, vide quot Dominicæ sint post Pascha vsq; ad Festum S. Georgij inclusiuè (quod cadit in D. 23. Apr.) nam tot Dominicæ addendæ sunt ad 24. quando autem Pascha venerit post Festum S. Georgij numerum die. 24. vel 25. Apr. tunc Dominicæ erunt 23.

Currente Epacta 25. obserua regulas supra positas etiam pro alijs mensibus pro indagandis Nouil. Plerumq; aliquando vno die citius, & aliquando serius sumenda est Epacta in narratis propter Equationem.

Tabula Cycli Alexandrini 532. annorum ostendens Lit. Dom. 14. Lunam, & diem Paschalem iuxta usum Ecclesiæ Calendary vetervis incipiens ab anno Domini 1600. inclusivè usq. ad annum 2132. qua completa redstur ad principium tabulæ 1600. toties, quoties opus fuerit.

Anni Dñi.	L. D.	L. 24	D. P.
1600	f e	22 m	23 m
1601	d	10 a	12 a
1602	c	30 m	4 a
1603	b	18 a	24 a
1604	ag	7 a	8 a
1605	f	27 m	31 m
1606	e	15 a	20 a
1607	d	4 a	5 a
1608	c b	24 m	27 m
1609	a	12 a	16 a
1610	g	1 a	8 a
1611	f	21 m	24 m
1612	c d	9 a	12 a
1613	c	29 m	4 a
1614	b	17 a	24 a
1615	a	5 a	9 a
1616	g f	25 m	31 m
1617	e	13 a	20 a
1618	d	2 a	5 a
1619	c	21 m	28 m
1620	b a	10 a	16 a
1621	g	30 m	1 a
1622	f	18 a	21 a
1623	e	7 a	13 a
1624	d c	27 m	28 m
1625	b	15 a	17 a
1626	a	4 a	9 a
1627	g	14 m	15 m
1628	f e	12 a	13 a
1629	d	1 a	5 a
1630	c	21 m	28 m
1631	b	9 a	10 a
1632	a g	29 m	1 a
1633	f	17 a	21 a
1634	e	5 a	6 a
1635	d	25 m	28 m
1636	c b	13 a	17 a
1637	a	2 a	3 a

Anni D.	L. D.	L. 14	D. P.
1638	g	2 m	25 m
1639	f	10 a	13 a
1640	e d	30 m	5 a
1641	c	18 a	25 a
1642	b	7 a	10 a
1643	a	27 m	2 a
1644	g f	15 a	28 a
1645	e	4 a	6 a
1646	d	24 m	29 m
1647	c	12 a	18 a
1648	b a	1 a	8 a
1649	g	21 m	25 m
1650	f	9 a	14 a
1651	e	29 m	30 m
1652	d c	17 a	18 a
1653	b	5 a	10 a
1654	a	25 m	26 m
1655	g f	13 a	15 a
1656	f e	2 a	6 a
1656	d	22 m	29 m
1657	c	10 a	11 a
1658	b	30 m	3 a
1659	ag	18 a	22 a
1660	f	7 a	14 a
1661	e	27 m	30 m
1663	d	15 a	19 a
1664	c b	4 a	10 a
1665	a	24 m	26 m
1666	g	12 a	15 a
1667	f	1 a	7 a
1668	e d	21 m	22 m
1669	c	9 a	11 a
1670	b	29 m	3 a
1671	a	17 m	23 a
1672	g f	5 a	7 a
1673	e	25 m	30 m
1674	d	13 a	19 a
1675	c	2 a	4 a

Anni D.	L. D	L. 14	D. P.
1676	b a	22 m	26 m
1677	g	10 a	15 a
1678	f	30 m	31 m
1679	e	18 a	20 a
1680	d c	7 a	11 a
1681	b	27 m	3 a
1682	a	15 a	16 a
1683	g	4 a	8 a
1684	f e	24 m	30 m
1685	d	12 a	19 a
1686	c	1 a	14 a
1687	b	21 m	27 m
1688	ag	9 a	15 a
1689	f	16 m	31 m
1690	e	17 a	20 a
1691	d	5 a	12 a
1692	c b	25 m	27 m
1693	a	13 a	16 a
1694	g	2 a	5 a
1695	f	22 m	24 m
1696	e d	10 a	12 a
1697	c	30 m	4 a
1698	b	18 a	24 a
1699	a	7 a	9 a
1700	g f	27 m	31 m
1701	e	15 a	20 a
1702	d	4 a	5 a
1703	c	24 m	28 m
1704	b a	12 a	16 a
1705	g	1 a	8 a
1706	f	21 m	24 m
1707	e	9 a	13 a
1708	d c	29 m	4 a
1709	b	17 a	24 a
1710	a	5 a	9 a
1711	g	25 m	1 a
1712	f e	13 a	20 a
1713	d	2 a	5 a

RE.

Anni Dñi	L. D.	L. 14	D. P.
1714	c	22 m	28 m
1715	b	10 a	17 a
1716	ag	30 m	1 a
1717	f	18 a	11 a
1718	e	7 a	13 a
1719	d	27 m	28 m
1720	cb	15 a	17 a
1721	a	4 a	9 a
1722	g	24 m	25 m
1723	f	12 a	14 a
1724	ed	1 a	5 a
1725	c	21 m	28 m
1726	b	9 a	10 a
1727	a	29 m	1 a
1728	gf	17 a	22 a
1729	e	5 a	6 a
1730	d	25 m	29 m
1731	c	13 a	18 a
1732	ba	1 a	9 a
1733	g	22 m	25 m
1734	f	10 a	14 a
1735	e	30 m	6 a
1736	dc	18 a	23 a
1737	b	7 a	10 a
1738	a	27 m	1 a
1739	g	15 a	22 a
1740	ed	4 a	6 a
1741	d	24 m	29 m
1742	c	12 a	18 a
1743	b	1 a	3 a
1744	ag	21 m	25 m
1745	f	9 a	14 a
1746	e	29 m	30 m
1747	d	17 a	19 a
1748	cb	5 a	10 a
1749	a	25 m	26 m
1750	g	13 a	15 a
1751	f	1 a	7 a
1752	ed	22 m	29 m
1753	c	10 a	11 a
1754	b	30 m	3 a
1755	a	18 a	23 a
1756	gf	7 a	14 a
1757	e	27 m	30 m
1758	d	15 a	19 a
1759	c	4 a	11 a
1760	ba	24 m	26 m

Anni Dñi	L. D.	L. 14	D. P.
1761	g	12 a	15 a
1762	f	1 a	7 a
1763	ed	21 m	23 m
1764	dc	9 a	11 a
1765	b	29 m	3 a
1766	a	17 a	23 a
1767	g	5 a	8 a
1768	fe	25 m	30 m
1769	d	13 a	19 a
1770	c	1 a	4 a
1771	b	21 m	27 m
1772	ag	10 a	15 a
1773	f	30 m	31 m
1774	e	18 a	20 a
1775	d	7 a	12 a
1776	cb	27 m	3 a
1777	a	15 a	16 a
1778	g	4 a	8 a
1779	f	24 m	31 m
1780	ed	11 a	19 a
1781	c	1 a	4 a
1782	b	21 m	27 m
1783	a	9 a	16 a
1784	gf	29 m	31 m
1785	e	17 a	20 a
1786	d	5 a	11 a
1787	c	25 m	28 m
1788	ba	13 a	19 a
1789	g	1 a	8 a
1790	f	22 m	24 m
1791	e	10 a	13 a
1792	dc	30 m	4 a
1793	b	18 a	24 a
1794	a	7 a	9 a
1795	g	27 m	1 a
1796	fe	15 a	20 a
1797	d	4 a	5 a
1798	c	24 m	28 m
1799	b	12 a	17 a
1800	ag	1 a	8 a
1801	f	21 m	24 m
1802	e	9 a	13 a
1803	d	29 m	5 a
1804	cb	17 a	24 a
1805	a	5 a	9 a
1806	g	25 m	1 a
1807	f	13 a	14 a

Anni Dñi	L. D.	L. 14	D. P.
1808	ed	2 a	5 a
1809	c	22 m	28 m
1810	b	10 a	17 a
1811	a	30 m	2 a
1812	gf	18 a	21 a
1813	e	7 a	13 a
1814	d	27 m	29 m
1815	c	15 a	18 a
1816	ba	4 a	9 a
1817	g	24 m	5 m
1818	f	12 a	14 a
1819	e	1 a	6 a
1820	dc	21 m	28 m
1821	b	9 a	10 a
1822	a	29 m	1 a
1823	g	17 a	22 a
1824	fe	5 a	6 a
1825	d	25 m	29 m
1826	c	13 a	18 a
1827	b	2 a	3 a
1828	ag	22 m	25 m
1829	f	10 a	14 a
1830	e	30 m	6 a
1831	a	18 a	19 a
1832	cb	7 a	10 a
1833	a	27 m	1 a
1834	g	15 a	22 a
1835	f	4 a	7 a
1836	cd	24 m	29 m
1837	c	12 a	18 a
1838	b	1 a	3 a
1839	a	21 m	26 m
1840	gf	9 a	14 a
1841	e	29 m	30 m
1842	d	17 a	19 a
1843	c	5 a	11 a
1844	ba	25 m	26 m
1845	g	13 a	15 a
1846	f	1 a	7 a
1847	e	22 m	23 m
1848	dc	10 a	11 a
1849	b	30 m	3 a
1850	a	18 a	23 a
1851	g	7 a	8 a
1852	fe	27 m	30 m
1853	d	15 a	19 a
1854	c	4 a	11 a

RESI-

RESIDVVM TABVLAE

Annu Dñi.	I. D.	L. 14	D. P.
1855	b	24 m	27 m
1856	ag	12 a	15 a
1857	f	1 a	7 a
1858	e	21 m	23 m
1859	d	9 a	12 a
1860	cb	29 m	3 a
1861	a	17 a	23 a
1862	g	5 a	8 a
1863	f	25 m	31 m
1864	cd	13 a	19 a
1865	c	2 a	4 a
1866	b	22 m	27 m
1867	a	10 a	16 a
1868	gf	30 m	31 m
1869	e	18 a	20 a
1870	d	7 a	12 a
1871	c	27 m	28 m
1872	ba	15 a	16 a
1873	g	4 a	8 a
1874	f	24 m	31 m
1875	e	12 a	13 a
1876	dc	1 a	4 a
1877	b	21 m	27 m
1878	a	9 a	16 a
1879	g	29 m	1 a
1880	fe	17 a	20 a
1881	d	5 a	12 a
1882	c	25 m	28 m
1883	b	13 a	17 a
1884	ag	1 a	8 a
1885	f	22 m	24 m
1886	e	10 a	13 a
1887	d	30 m	5 a
1888	cb	18 a	24 a
1889	a	7 a	9 a
1890	g	27 m	1 a
1891	f	13 a	21 a
1892	cd	4 a	5 a
1893	c	24 m	28 m
1894	b	12 a	17 a
1895	a	1 a	2 a
1896	gf	21 m	24 m
1897	e	9 a	13 a
1898	d	29 m	5 a
1899	c	17 a	18 a
1900	ba	5 a	9 a
1901	g	25 m	2 a

Annu Dñi	I. D	L. 14	D P
1902	f	13 a	14 a
1903	e	2 a	6 a
1904	dc	22 m	28 m
1905	b	10 a	17 a
1906	a	30 m	4 a
1907	g	18 a	22 a
1908	f e	7 a	13 a
1909	d	27 m	29 m
1910	c	15 a	18 a
1911	b	4 a	10 a
1912	ag	24 m	25 m
1913	f	12 a	14 a
1914	e	1 a	b a
1915	d	21 m	26 m
1916	cb	9 a	10 a
1917	a	29 m	2 a
1918	g	17 a	22 a
1919	f	5 a	7 a
1920	cd	25 m	29 m
1921	c	13 a	18 a
1922	b	2 a	3 a
1923	a	21 m	26 m
1924	gf	10 a	14 a
1925	e	30 m	6 a
1926	d	18 a	19 a
1927	c	7 a	11 a
1928	ba	27 m	2 a
1929	g	15 a	22 a
1930	f	4 a	7 a
1931	e	24 m	30 m
1932	dc	12 a	18 a
1933	b	1 a	3 a
1934	a	21 m	26 m
1935	g	9 a	15 a
1936	fe	29 m	30 m
1937	d	17 a	19 a
1938	c	5 a	11 a
1939	b	25 m	27 m
1940	ag	13 a	15 a
1941	f	1 a	7 a
1942	e	22 m	25 m
1943	d	10 a	12 a
1944	cb	30 m	3 a
1945	a	18 a	23 a
1946	g	^ a	5 a
1947	f	27 m	31 m
1948	cd	15 a	19 a

Annu Dñi	I D	L 14	D P
1949	c	4 a	11 a
1950	b	24 m	27 m
1951	a	12 a	16 a
1952	gf	1 a	7 a
1953	e	21 m	23 m
1954	d	9 a	12 a
1955	c	29 m	4 a
1956	ba	17 a	23 a
1957	g	5 a	8 a
1958	f	25 m	31 m
1959	e	13 a	20 a
1960	dc	2 a	4 a
1961	b	22 m	24 m
1962	a	10 a	16 a
1963	g	30 m	1 a
1964	f e	18 a	20 a
1965	d	7 a	12 a
1966	c	27 m	28 m
1967	b	15 a	17 a
1968	ag	4 a	8 a
1969	f	24 m	31 m
1970	e	12 a	13 a
1971	d	1 a	5 a
1972	cb	21 m	27 m
1973	a	9 a	16 a
1974	g	29 m	1 a
1975	f	17 a	21 a
1976	cd	5 a	12 a
1977	c	25 m	28 m
1978	b	13 a	17 a
1979	a	a a	9 a
1980	gf	22 m	24 m
1981	e	10 a	13 a
1982	d	30 m	5 a
1983	c	18 a	25 a
1984	ba	7 a	9 a
1985	b	27 m	1 a
1986	f	15 a	21 a
1987	c	4 a	6 a
1988	dc	24 m	28 m
1989	b	12 a	17 a
1990	a	1 a	2 a
1991	g	21 m	25 m
1992	fe	9 a	13 a
1993	d	29 m	5 a
1994	c	17 a	18 a
1995	b	5 a	10 a

RESI-

Annus Dñi.	I D.	L. 14	D. P.
1996	bg	25 m	1 2
1997	f	13 2	14 2
1998	e	2 2	6 2
1999	d	22 m	29 m
2000	cb	10 2	17 2
2001	a	30 m	2 2
2002	g	18 2	22 2
2003	f	7 2	14 2
2004	ed	27 m	29 m
2005	c	15 2	18 2
2006	b	4 2	10 2
2007	a	24 m	26 m
2008	gf	12 2	14 2
2009	e	1 2	6 2
2010	d	21 m	23 m
2011	c	9 2	11 2
2012	b2	29 m	2 2
2013	g	17 2	18 2
2014	f	5 2	7 2
2015	e	25 m	30 m
2016	dc	13 2	18 2
2017	b	2 2	3 2
2018	a	21 m	26 m
2019	g	10 2	15 2
2020	fe	30 m	6 2
2011	d	18 2	19 2
2022	c	7 2	11 2
2023	b	27 m	3 2
2024	ag	15 2	22 2
2025	f	4 2	7 2
2026	e	24 m	30 m
2027	d	12 2	19 2
2028	cb	1 2	3 2
2029	a	21 m	26 m
2030	g	9 2	15 2
2031	f	29 m	31 m
2032	ed	17 2	19 2
2033	c	5 2	12 2
2034	b	25 m	27 m
2035	a	13 2	16 2
2036	gf	2 2	7 2
2037	e	22 m	23 m
2038	d	10 2	12 2
2039	c	30 m	4 2
2040	b2	18 2	23 2
2041	g	7 2	8 2
2042	f	27 m	31 m

Annus Dñi.	I D.	L. 14	D. P.
2043	e	15 2	20 2
2044	dc	4 2	12 2
2045	b	24 m	27 m
2046	a	12 2	16 2
2047	g	1 2	8 2
2048	fc	21 m	23 m
2049	d	9 2	12 2
2050	c	29 m	4 2
2051	b	17 2	24 2
2052	ag	5 2	8 2
2053	f	25 m	31 m
2054	e	13 2	20 2
2055	d	2 2	5 2
2056	dc	22 m	27 m
2057	a	10 2	16 2
2058	g	30 m	1 2
2059	f	18 2	21 2
2060	ed	7 2	11 2
2061	c	27 m	28 m
2062	b	15 2	17 2
2063	a	4 2	9 2
2064	gf	24 m	31 m
2065	c	12 2	13 2
2066	d	1 2	5 2
2067	c	21 m	28 m
2068	ba	9 2	16 2
2069	g	29 m	1 2
2070	f	17 2	21 2
2071	e	5 2	6 2
2072	dc	25 m	28 m
2073	b	13 2	17 2
2074	a	2 2	9 2
2075	g	22 m	25 m
2076	fc	10 2	13 2
2077	d	30 m	5 2
2078	c	18 2	25 2
2079	b	7 2	10 2
2080	ag	27 m	1 2
2081	f	15 2	21 2
2082	e	4 2	6 2
2083	d	24 m	29 m
2084	cb	12 2	17 2
2085	a	1 2	2 2
2086	g	21 m	25 m
2087	f	9 2	14 2
2088	ed	29 m	5 2
2089	c	17 2	22 2

Annus Dñi.	L. D.	L. 14	D. P.
2090	b	5 2	10 2
2091	a	25 m	26 m
2092	gf	13 2	14 2
2093	e	2 2	6 2
2094	d	22 m	29 m
2095	c	10 2	11 2
2096	b1	30 m	2 2
2097	a	18 2	25 2
2098	g	7 2	14 2
2099	e	27 m	30 m
2100	dc	15 2	18 2
2101	b	4 2	10 2
2102	a	24 m	26 m
2103	g	12 2	15 2
2104	fe	1 2	6 2
2105	d	21 m	23 m
2106	c	9 2	11 2
2107	b	29 m	3 2
2108	ag	17 2	22 2
2109	f	5 2	7 2
2110	e	25 m	30 m
2111	d	13 2	19 2
2112	cb	2 2	3 2
2113	a	22 m	26 m
2114	g	10 2	15 2
2115	f	30 m	31 m
2116	ed	18 2	19 2
2117	c	7 2	11 2
2118	b	27 m	3 2
2119	a	15 2	16 2
2120	gf	4 2	7 2
2121	e	24 m	30 m
2122	d	12 2	19 2
2123	c	1 2	4 2
2124	ba	21 m	26 m
2125	g	9 2	15 2
2126	f	29 m	31 m
2127	e	17 2	20 2
2128	dc	5 2	11 2
2129	b	25 m	27 m
2130	a	13 2	16 2
2131	g	2 2	8 2
2132	fc	22 m	23 m

Quare

QVanto numeris annorum propositus superat numerum Tabulæ: abijce ab eo 1600, & si reliquum superat 532, abijce ab eo 532. toties, quoties opus fuerit, & residuo adde 1600, quem quære in tabula, & habebis intentum. v. g. si proponatur anni 45244, ab illis abijcio 1600, & remanent 43644, & ab isto abjicio quinquies 532, & remanent 264. cui addo 1600, & fiunt 1864, quem inuenio in tabula, & ostendit mihi Lit. Dom. 6d. & Lun. 14 die 13. Apr. Pascha die 19. Ap. & sic de cæteris. Si cupis scire differentiam dierum inter Pascha vetus, & Calendarij addendi diem Paschæ veteris ex anno visq; ad annum propositum dies sublatos, & ex numero collato dies Paschales Greg. detrahantur. vt quoniam visq; ad annum 1700. exclusiue ablati sunt ex anno 10 dies si illi adiciantur ad 22. Martij, quo Pascha vetus anno 1600. celebratum fuit, dies 33. Martij, hoc est duo dies Apr. a quibus si detrahantur dies 2. Apr quo Pascha Calend. Greg. eodem 1600. celebratur, reliqua fiet differentia. &c. nulla

Notandum est quod ante Aduentū Dñi N. I. Christi, ex quo æquinoctiū non aberat sixum, sed singulis 134 annis ferè retrocedebat vetus principia mensium, quod duravit visq; ad Concil. Nicenū circiter annos Dñi 325, fuit enim illis temporibus Rabirium, & decretū, vt S. Pascha celebraretur à quartadecima Lunæ. Mensis exclusiuè ita si Dom. caderet in ipsum 14 visq; ad 21. inclusiuè, & ea sit quæ currit in die 14. Vernalis vel illud immediatè consequitur. i. die 21 Martij: sed non fuit prouisum vt æquinoc. non retrocederet vr prius, vnde fuit necessarium detrahere, & omittere, 10. dies pro annis inter Concil. Nic. & annū 1582. in quo fuit facta correctio, & vlterius fuit prouisum quod in singulis quadringentesimis omitterentur tres dies in futurū, & illi primitus sint anni communes, & 4. Bissextilis, vt æquinoc. maneat in sua sede. i. in die 21. Mar. & per amissionem horū trium dierū æquinoc. reuertitur in sua sede nunc dū die 21. Mar. & per mutationē Lit æquat. corrigit nr. annus fumaris ad inuentendā Epistr. responden. cum Nouil. Calend. Greg. & nota quod licet posuerim modo, & tabulas inuentendi Nouil. & Plenil. medij per multa secula, tū non habui intentionē, vt Pascha inuertatur modiantibus illis, sed tm per 14. Lunā visitatam ab Eccl. nec habui intentionē m aliquod noui inuentendi, tū solum compendiosè reducendi (ad vsū tamen multorū) ea, que sparsim inuenire scripti. & qū dixi non posse dari Cicli perpetui non intellexi ante correctionē Calend. nec posse quo ad Cicli, & dispositionem Epactarū sicd quo ad Cicli Nouil. literarū æquat. Ad nu. Lit. Dom. & Cicli Solaris, vt aliqui ex illis mutuerunt. Et si aliqui videbuntur in hoc opusculo esse aliqua obscura, non sit cui mirum, quia etiā Cicero in Lib. 7. Epist. Fam. 20. ait sin quædam tibi videbuntur obscuriora cogitare debebis nullum artem vt in litteris sine interprete: & sine aliqua exercitatione percipi posse.

Notū sit etiam, quod in ego posuim hoc opusculo computū, & tabulas suum verus (alienū, hoc en. feci ad ostendendū incomoda, & absurdā in que incurrit in ce ob. Paschæ illi, qui noluerunt acceptare correctionē Greg. quia multoties errat a decreto Conc. Nic. imo post annū 2698 nullū amplius Pascha legitimū reperietur, & nullus miretur si ego posui regulas, & tabulas inuentendi Nouil. Caput sanni Iudaici, & sitū Paschatis, hoc enim feci ad ostendendū, Hebr. in celeb. sui Paschatis tarde rebellere à 14. Lunæ 1. Menis, qui est ille, cui us 14. Lit. incidit in æq. Vernale, vel ipsum consequitur, & ab eis appellatur Nisan; tamen omnibus, & per omnia me ipsi subiicio Ecclesiæ Prudentiorum, nec non S. R. E.

Au n.	D. I h.	D F h.	D M h.	D A h.	D M h.	D I h.	D I h.	D A h.	D S h.	D O h.	D N h.	D D h.
1	13p20 18n19	12p15 17n 5	14p10 18n15	15p 1 17n 1	12p14 16n12	11p 0 15n 0	10p 8 14n13	8p16 13n 5	6p13 11n22	6p 8 11n15	4p19 10n 7	4p 7 9n22
2	2p22 18n10	1p15 16n23	3p 9 18n 7	2p 3 16n16	1p19 16n 0 31p 9	14n 9 29p21	13n19 29p 7	11n 7 27p16	10n21 26p 1	10n15 25p10	9n 9 23p20	9n 3 23p 7
3	7n20 21p20	6n11 20p12	6n13 21p 4	5n 9 19p10	4n17 19p12	3n13 18p 3	2n 7 17p16 31n16	1ó 5 30n 3	14p16 28n16	14p 4 28n 9	12p12 27n 5	11p12 26n23
4	10p 9 25n18	8p21 24n10	10p 9 25n22	8p22 24n 9	8p12 23n17	7p 4 22n 0	6p19 21n 7	5p10 29n15	4p 1 28n 1	3p14 27n13	2p 2 26n 4	1p14 25n22 31p 4
5	14n18 29p11	13n13 27p21	15n 6 29p 8	13n10 27p18	13n 7 27p 7	11n16 25p20	11n 0 25p11	9n 7 24p 2	7n15 22p19	7n 0 22p10	5n13 21p 1	5n 1 20p15
6	3n15 19p 3	2n12 17p13	4n 7 18p23	3n 0 17p 7	2n15 16p16	1n 4 15p 3 30n15	14p14 30n 6	13p 4 28n 8	12p19 26n16	11p12 26n 1	10p 6 24n12	9p25 24n 1
7	8p15 22n15	7p 4 21p 7	7p15 22n 0	6p 0 20n17	5p 8 20n 9	3p16 18n23	3p10 18n12	1p10 16n12 30p12	15n 8 29p12	14n17 29p 6	13n 3 28p 1	12n14 27p20
8	11n 0 26p13	9n14 25p 4	11n 1 26p15	9n18 25p 1	9n10 24p 8	8n 1 22p15	7n16 21p23	6n 6 20p 7	4n19 18p18	4n 7 18p 8	2n19 17p 1	2n 6 16p10 31n16
9	15p15 30n 3	14p 8 28n13	16p 1 30n 1	14p14 28n13	14p 1 28n 3	12p 9 26n17	11p16 26n 8	9p22 25n 0	8p 7 23n15	7p17 23n 6	6p 5 21n19	5p21 21n 8
10	4p14 19n19	3p 9 18n 5	1p 4 19n14	3p21 18n 0	3p11 17n10	1p13 15n21	1p 8 15n 9 30p16	14n 0 28p23	12n17 27p 7	12n10 26p1-	11n 3 25p 6	10n18 24p11
11	9n 8 23p20	7n 2 22p 4	8n 7 24p22	6n16 21p15	6n 0 21p 6	4n 8 19p19	3n17 19p 5	2n 4 17p15 31n181	1ó n 30n 9	1ó p 30n 4	13p19 28n22	13p 5 28n 8

Au n.	D.I h.	D.F h.	D.M h.	D.A h.	D.M h.	D.I h.	D.I h.	D.A h.	D.S h.	D.O h.	D.N h.	D.D m.
12	11p18 27n 8	10p 8 25n22	11p23 27n 8	10p14 25n19	10p 7 25n 0	8n12 23n 7	8 p13 22n16	7p 2 21n 1	5p14 19n13	5p 1 19n14	3 p11 17n21	1p13 17n17
13	1p 8 16n18 30p19	29n 6	1p 8 16n20 30p19	29p 9	14n17 28p23	13n 9 27p14	12n 7 27p 6	10n14 25p21	8n23 24p13	8n10 24p 0	6n 0 22n12	6n17 21p23
14	5n11 19p10	4n 7 18p20	6n 2 20p 7	4n17 18p17	4n 6 18p 4	2n16 16p16	2n 0 16p 7 31n 8	29p22 29n13	23p14 27n23	23p 6 27n 9	21p22 25n21	21p11 25n13
15	10p 2 24n 7	8p13 23n 2	8p22 25n19	7p 7 23n13	6p15 22n 2	5p 2 20n13	4p12 19n23	3p 0 18n 2	1p15 16n16	1p 7 16n 0 31p 1	14n 2 29p19	13n22 29p12
16	12n12 28p 2	11n 3 26p14	12n19 27p 0	11n14 26p 2	11n 4 25p15	9n20 23p23	9n 9 23p 8	7n23 21p19	6n 7 20p 2	5n27 20p 1	4n 2 18p19	3n13 18p15
17	1n 0 17p 8 31n18	16p 1	1n 0 17p15 31n14	16p 0 3 0n 3	15p 9 29n21	13p16 28n11	12p23 28n 3	11p 6 26n16	9p16 25n 3	9p 4 24n13	7p20 23n 3	7p14 23n15
18	6p10 21n 2	5p 5 19n12	5p21 20n23	5p11 19n13	5p 0 18n23	3p 9 17n13	2p16 17n 4 31p13	15n19 30p 6	14n12 28p15	14n 2 28p 3	12n17 26p17	12n 6 26p 9
19	10n18 27p 4	9n 4 23p23	9n14 24p17	7n23 23p 8	7n 9 22p21	5n19 21p 7	5n 8 20p23	3n20 18p23	2n13 17p 7	2n 5 16p16 31n24	15p 3 30n15	14p15 30n 6

VSus Tabulæ habito Aureo num. illius anni de quo cupis scire Nouilunium Plenilu-
nium; quære ipsum in latere sinistro, & è directo habebis Nouil. & Plenil. totius
anni ab anno Domini 1582. die 4. Octobris vsq; ad annum 1700 exclusiuè sume Nouil.
& Plenil. vt manent in tabula, ab anno vero 1700. inclusiuè vsq; ad annum 1800. exclu-
siuè. Nouilunio inuento adde vnum diem, & pro anno 1800. adde 2, & pro
anno 1900. adde 3, & sic de ceteris diebus exemptis luna hora in
tabula sumuntur post meridiem diei præsentis. ad inue-
niendum Au. num. sine tabella. adde vnum
annis tuis propositis, & eos diuide
per 19, & residuum erit
Aureus nu. cur-
rens.

TABV.

Epactæ	Ian.	Feb	Mar.	Apr	Maij	Iun	Iul	Aug	Sept.	Oct.	Nou.	Dec.	
*	I 31	I 31	I 31	30	29	27	27	25	24	23	22	21	cõiũ
29	1	1	1	I 30	30	28	28	26	25	24	23	22	emb.
28	2	2	2	1	I 31	29	29	27	26	25	24	23	emb.
27	4	3	4	3	2	I 30	30	28	27	26	25	24	emb.
26	5	4	5	4	3	2	I 31	29	28	27	26	25	emb.
25	6	5	6	5	4	3	2	I 30	29	28	27	28	emb.
XXV	6	4	6	4	4	2	I 31	30	28	28	26	26	emb.
24	7	5	7	5	5	3	3	I 31	29	29	27	27	emb.
23	8	6	8	6	6	4	4	2	I 30	30	28	28	emb.
22	9	7	9	7	7	5	5	3	2	I 31	29	29	emb.
21	10	8	10	8	8	6	6	4	3	2	I 31	30	emb.
XIX 20	11	9	11	9	9	7	7	5	4	3	2	I 31	emb.
19	12	10	12	10	10	8	8	6	5	4	3	2	emb.
18	13	11	13	11	11	9	9	7	6	5	4	3	indi-
17	14	12	14	12	12	10	10	8	7	6	5	4	ferẽs.
16	15	13	15	13	13	11	11	9	8	7	6	5	
15	16	14	16	14	14	12	12	10	9	8	7	6	
14	17	15	17	15	15	13	13	11	10	9	8	7	
13	18	16	18	16	16	14	14	12	11	10	9	8	
12	19	17	19	17	17	15	15	13	12	11	10	9	
11	20	18	20	18	18	16	16	14	13	12	11	10	
10	21	19	21	19	19	17	17	15	14	13	12	11	
9	22	20	22	20	20	18	18	16	15	14	13	12	
8	23	21	23	21	21	19	19	17	16	15	14	13	
7	24	22	24	22	22	20	20	18	17	16	15	14	
6	25	23	25	23	23	21	21	19	18	17	16	15	
5	26	24	26	24	24	22	22	20	19	18	17	16	
4	27	25	27	25	25	23	23	21	20	19	18	17	
3	28	26	28	26	26	24	24	22	21	20	19	18	
2	29	27	29	27	27	25	25	23	22	21	20	19	
1	30	28	30	28	28	26	26	24	23	22	21	20	

Quia bis ponitur 25. ideo fiunt 25. eo sermone scripto, quo inuenies in tabula. Expanta perpetua. Quando Epacta 19. & Aureus numerus 19. concurrunt incidit aliud Nouilunium die 31. Decembris, quo casu pro Epacta 19 assumam Epactam 20. Vsus huius Tabellæ talis est. Tabula Epactarum currente quæsito tempore illa tabella à latere sinistro, & è directo reperies Nouilunium sub Mense proposito.

FINIS.

Additio duarum tabellarum pro indagandis Aureis numeris, & Cyclis Solaribus in 100. Annis Expansis, addendis Aureis numeris, nec nō Cyclis Solaribus prius inuentis in tabula generali, quæ incipit ante Christum natum à primo anno Creationis Mundi vsq; ad Annos 5200, & à primo anno Christi nati vsq; ad Annos 540000 inclusiuè; & quando turma colecta in Aureis numeris superat 19 annos abijce omnia 19, & in Ciclo solari quando superat 28. abijce ab eis omnia 28 & residuum erit desideratum. & quando nihil remanet illo anno seruit 19 in Aureis num vel 28. in Ciclo Sol. & hoc fit sine alia additione vnius vel 9 quia in tabula generali additum est.

Error. à carte 54. & 55. Correctus. au. n. existente maiore 12. sume Epactam 25. existentem in 4. digito apud Epactam 24. Au. N. verò existente minore 12 sume 25. existente in 5. digito.

An. D.	Au. nu.	An. D.	Au. nu.	An. D.	Au. nu.	An. D.	Au. nu.
1	1	27	8	53	15	78	2
2	2	28	9	54	16	79	3
3	3	29	10	55	17	80	4
4	4	30	11	56	18	81	5
5	5	31	12	57	19	82	6
6	6	32	13			83	7
7	7	33	14	58	1	84	8
8	8	34	15	59	2	85	9
9	9	35	16	60	3	86	10
10	10	36	17	61	4	87	11
11	11	37	18	62	5	88	12
12	12	38	19	63	6	89	13
13	13			64	7	90	14
14	14	39	1	65	8	91	15
15	15	40	2	66	9	92	16
16	16	41	3	67	10	93	17
17	17	42	4	68	11	94	18
18	18	43	5	69	12	95	19
19	19	44	6	70	13		
		45	7	71	14	96	1
20	1	46	8	72	15	97	2
21	2	47	9	73	16	98	3
22	3	48	10	74	17	99	4
23	4	49	11	75	18	100	5
24	5	50	12	76	19		
25	6	51	13				
26	7	52	14	77	1		

An. D.	Cy. s.	An. D.	Cy. s.	An. D.	Cy. s.	An. D.	Cy. s.
1	1	27	27	52	14	77	21
2	2	28	28	53	15	78	22
3	3			54	16	79	23
4	4	29	1	55	17	80	24
5	5	30	2	56	18	81	25
6	6	31	3			82	26
7	7	32	4	57	1	83	27
8	8	33	5	58	2	84	28
9	9	34	6	59	3		
10	10	35	7	60	4	85	1
11	11	36	8	61	5	86	2
12	12	37	9	62	6	87	3
13	13	38	10	63	7	88	4
14	14	39	11	64	8	89	5
15	15	40	12	65	9	90	6
16	16	41	13	66	10	91	7
17	17	42	14	67	11	92	8
18	18	43	15	68	12	93	9
19	19	44	16	69	13	94	10
20	20	45	17	70	14	95	11
21	21	46	18	71	15	96	12
22	22	47	19	72	16	97	13
23	23	48	20	73	17	98	14
24	24	49	21	74	18	99	15
25	25	50	22	75	19	100	16
26	26	51	23	76	20		

S833346